

الأرام المستعملية المستعالية



خالارالطيفتي

سرّ الرحلة المشتومة

تمرد (سويلم) على حياته في كفر البحليخ، ونقم على مجتمعه الطيب، وقرر الرحيل إلى القاهرة لا

اقرأ سر الرحلة المشنومة واستمتع بمخامرات هذا العدد الماسي (75) وبأبطال غابوا طويلا عن فلاش ١١

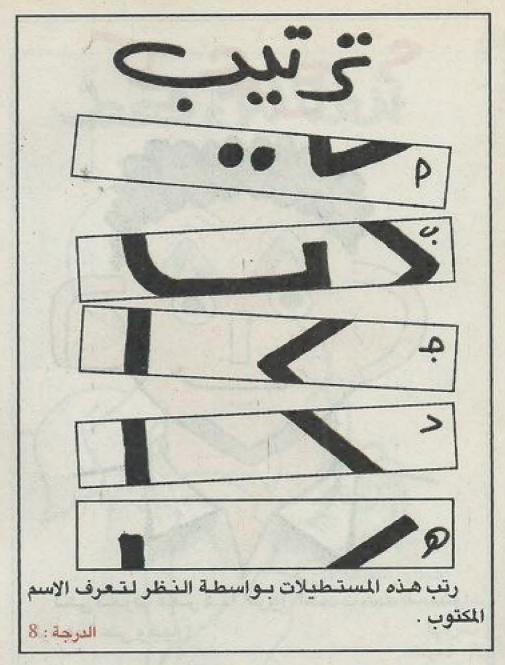


متعة • ثقافة • تسلية



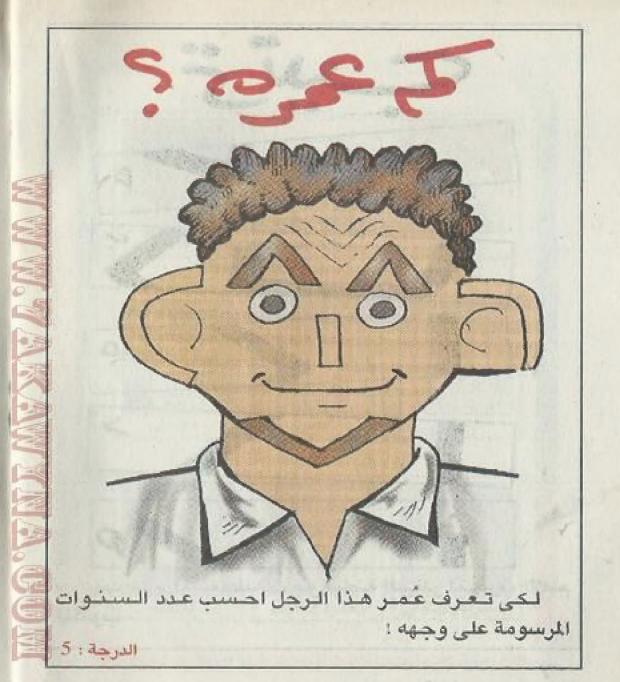
المؤسسة العربية الحديثة سخيع وانشر والتوزية بالقامرة والإسكندرية الثمن في مصر

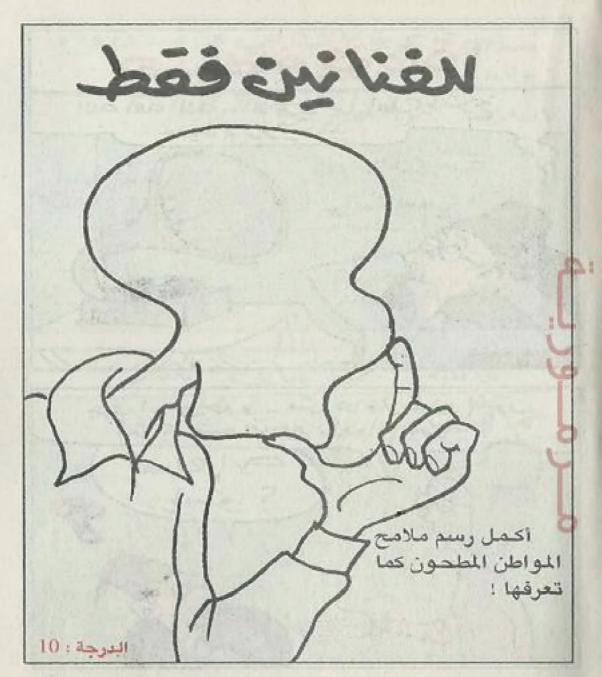
وماً يعادن عشر أير الأمريكي في سائر الدول العربية والعالم



www.takawima.com

مرمورية









































:3

النارالياردة!

من البديهي أن كل ضوء في الدنيا يبجب أن يكون مصحوبًا بارتفاع في الحرارة ، فالنار تضيىء ولكنها تحرق ، والشمس إذا أشرقت فإنها تبعث بحرارتها إلى الأرض ،

وكلما كانت أشد سطوعا كانت أعلى حرارة حتى المصباح الكهربائي يسخن جدًا بعد فترة من إضاءته الكن هذه القاعدة لها شواذ ...

من هذه الشواذ حشرة صغيرة تعرف

باسم نبابة النار الماتا وتسمى نبابة وهى فى الواقع خنفساء ، وذبابة النار تضىء فى الليل عند بطنها بفعل تفاعلات كيميائية تنتج عن خلايا ضوئية فى جسمها ، ولذا فضوءها غير مصحوب بحرارة وإلا لكانت تلك الحرارة قتلتها ...



الأعجب من ذلك أن من يراقب بيض ثلك الحشرة في الليل سوف يرى البيض مضيئًا أيضًا بسبب الأجذجة المضيئة بداخله ا



تاريخ الأعلام

فكرة الاعلام فكرة قديمة إلى الاف السنين ، عندما كانت
 كل جماعة من الصيادين تتخذ لها علمًا يميزها .

وكانت الأعلام في البداية رمزًا يدل على جماعة أو شعب ينتمي إلى وطن أو أمة معينة ، وكانت تصنع من الريش أو



من جلود الحيوانات ، أو حتى تصاثيل معدنية لحيوانات أو طيور تحمل على عصبي ..

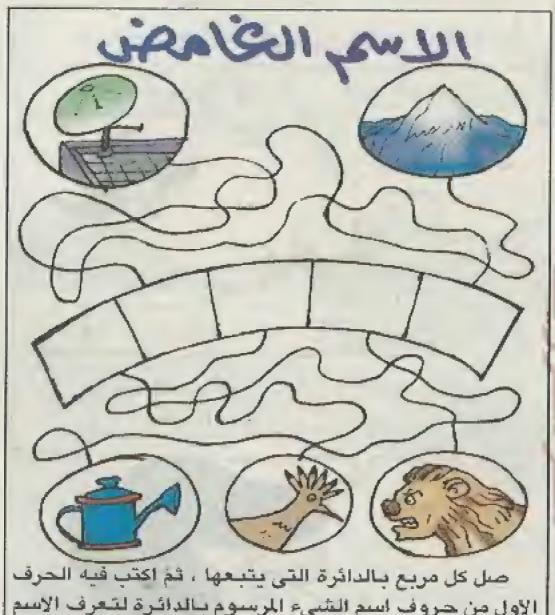
أما أول علم صنع من قعاش فكان في الصبين وكان ذلك حوالي سنة ١١٠٠ قبل الميلاده .

فزورة ضاجلة



الطماطم لما تعطس .. تفتكروا بتقول إيه ؟

الدرجة: ١١١



الاول من حروف اسم الشيء المرسوم بالدائرة لتعرف الاسم الغامض ، العرجة والا

















أنواع الأسنان

الأسنان منحة إلهية تكسب الإنسان مظهرًا جميلاً وتقوم بوظائف عديدة لا تمكن الحياة بدونها ... وتنقسم الاسنان إلى أربع مجموعات :

القواطع - الأنياب - الضواحك - الطواحن .

وإليك يا صديقى شرحًا لوظبغة كل مجموعة من هذه

الحموعات:

السفواطع: سنميت

بالقواطع لأنها اول ما يقطع
الطعام من الأسنان، وهي
الإسنان الأمامية التي تقطع
في مقدمة الفم وعددها ٨ اسنان، ٤
إلى قطع صغيرة ولها ايضًا دور هام في
الكلام والنطق لبغض الحروف مثل (س. ش
- ز - ن .. إلخ) كما أنها أول ما يظهر على
الوجه من أسنان ولذا فهي تعطي جمالا
للوجه إذا كانت نظيفة وسليمة!

الأنياب: وعددها آربعة ، اثنان في كل فك ، وهي تقع على جانبي الأسنان الأسامية (القواطع) ، وهي تستخدم في تمزيق الطعام (لمساعدة القواطع .

النصواحك: وهى منا يستمى بالأضراس الإماميية ، وعددها شمانية (اربعة في كل قك) وقد سميت بالضواحك لأنها تظهر عند

الضحك ا

الطواحين: وهى الأضراس ` الخلفية الموجودة فى داخل كل فم وعددها ١٢ ضعرسا (٦ فى كل فك ، ٣ فى كل جـانب) ..



طويل العمر



یشتهر النسر بقوة بصره کما
انه یستطیع آن ینظر حوله لیری
کل ما یوجد علی یمینه وکل ما
یوجد علی یساره فی نفس الوقت ،
وهو یفعل ذلك دون آن یحرك راسه ،
وکان عینیه تتمیز برؤیة بانورامیة

هذا لأن عينيه تقعان على جانبى راسه بحيث يمكن لكل عين منهما أن ترى جانبًا ، أما أشهر ما يعرف عن النسر فهو أنه أطول طيور الدنيا عمرًا ...

فالنسر الأمريكي المعروف بالكوندور يعيش حتى ٧٢ عامًا!

أعلى درجات الحرارة

إفريقيا ... تلك القارة السوداء ... هى أشد قارات العالم حرارة ، وتبلغ حرارتها فى المتوسط ٣٤ درجة مئوية ، بينما تبلغ فى شرقها ٥٨ درجة مئوية ، وفى إفريقيا أكبر صحارى العالم وهى الصحراء الكبرى التى تبلغ مساحتها أكثر من ٨

ملايين ونصف المليون كبلومتر مربع .. وتصل حرارتها إلى ٤٦ درجة مئوية في الظل!



للفنانين فقط

أكمل رسم ملامح ونظارة «علام» التي تعرفها.



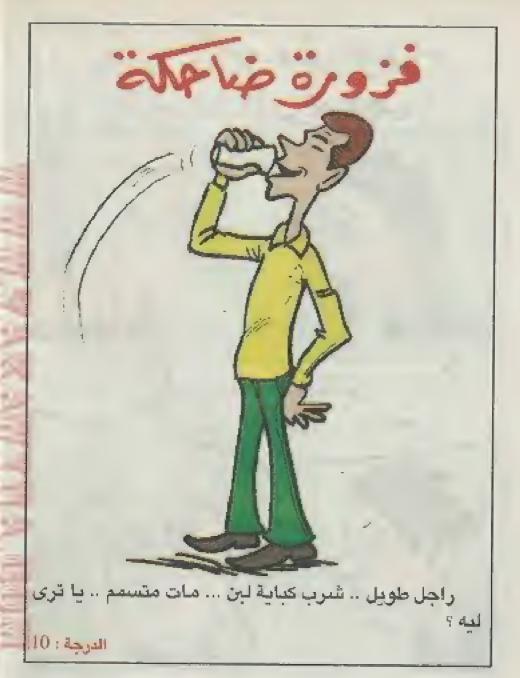


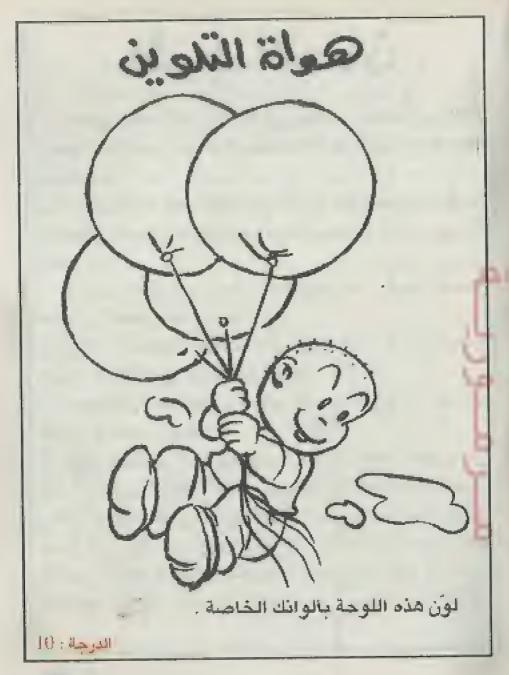






33 (م ۳ – فلاش عدد (۲۵)





طويل اللسان

تتجلى عظمة الله وقدرته فى خلقه ... خاصة فى العالم الحيوان ، الذى بتناسب كل منها شكلاً ووظائف مع طبيعته الخاصة ...

و«أكل النمل» أكبر مثال على ذلك ... وقد سمَى هذا الاسم لأنه يأكل النمل بالطبع ، ولا يأكل سواه لذلك تراه بلا استان !

يبلغ وزنه في المتوسط ٣٠ كيلوجرامًا ، غريب الشكل حتى إن البعض يعتبره دبًا !

ورغم أن طعامه الوحيد هو النمل إلا أن وزنه وحجمه كبيران لا يتناسبان مع غذائه الدقيق !

ويستعمل «أكل النمل» لسانه الطويل اللزج في اقتناص النمل ، والنمل الأبيض ...

كذلك يستخدم هذا الحيوان مخالبه القوية المقوسة في حفر الأرض بحثًا عن الغذاء ، وأيضًا في الدفاع عن النفس ، و«أكل النمل الكبير» أو دب النمل قد يصل طوله متضمثًا الذيل إلى ٢١٠ سم ، ويوجد نوع من أكل النمل يعيش على الأشجار ، ويعرف بأكل النمل ذي الإصبعين ، وهو في حجم السنجاب تقريبًا ، وله ذيل طويل قابض ، يمكنه على الأفرع ا

عجائب أكل النمل

شعر أكل النفل الذي يغطى جسمة شعر جاف ومدبب وحاد كالأشواك وذلك لمساعدة الحيوان على التصرف عند الخطر والتحور ليحاكي شكل القنفذ فيتخذ شكل الكرة التي تبرز منها الأشواك، فتبعد الإعداء وترهبهم!

فم أكل النمل طويل يتسع للسانه الطويل جدًا والذي يعتبر (مع لسان الزرافة) اطول لسان في العالم ، إذ يصل إلى ما يقرب من نصف متر وهو مغطى بمادة لزجة تجعل النمل يلتصق به :



الفرن الشعسى



يمكنك باستخدام صحن عميق تركيز اشعة الشمس بصورة يسهل معها طبخ ثمار البطاطس الكاملة ومثل هذه التجربة يمكن اعتبارها تجربة علمية سفيدة وهي في الوقت نفسه تجربة مغذبة !:

ولإجراء هذه التجربة تناول صحنا عميقًا للشورية أو سلطانية للسلاطة ، ويشترط أن يكون قعر هذه السلطانية أصغر ما يمكن . افرش السطح الداخلي للسلطانية بورق الومنيوم بحيث يكون السطح اللامع لجهة الخارج ... اعمل على تسطيح (تبطيط) الثنيات الموجودة بورقة الألومنبوم بواسطة كرة من المطاط أو ملعقة ، يحيث يصبح سطح الورقة مصقولاً تماماً لامعا كالمرأة . اصنع فتحة صغيرة في قاع الإناء الخرفي بحيث يمكن تثبيت شنكل مركب على قطعة كاوتش ويستخدم هذا الشكل في تثبيت ثمرة البطاطس .. في أثناء عملية الطهي ... ضع الفرن الشيسسي على الأرض بحيث يكون مواجها لاشعة الشمس في منتصف النهار ، بعد لحظات تصبيح ثمرة البطاطس ساخنة جدًا .. وبعد بضع دقائق تنضيح الثمرة تصاما مع ملاحظة وجوب توجيه الجهاز من فترة لأخرى في اتجاه الشيمس السياقطة على الإنباء الضرفي على صركر ورقة الألومنيوم بحيث يتم تركيزها على ثمرة البطاطس .. وفي المناطق الاستوائية تستخدم مرايا مقعرة في عملية الطبخ.

هل كنت تعلم أنه من الإمكان إنتاج الكهرباء في مصانع تستخدم الطاقة الشمسية .

my ensured

إن المسافة بين كوكبنا وباقى الإجساد السماوية كبيرة جدًا بحيث لو حسيناها بمقاييسسا العادية لجاءت الارقام طويلة جدًا يصبعب حفظها وتذكرها ولا تنسيع صفحات فلاش لكتابتها ، ولذا فإن الإنسان عندما اكتشف الكون أصبح يحتاج إلى وحدة قياس جديدة يقيس بها تلك المسافات الشاسعة ، ومن هذا ابتكر العالم الفلكي الدانمركي (رويمر) في سنة ١٦٧٦ م وحدة قياس جديدة اسمها السنة الصونية ، وقد اعتمد فيها على سرعة الضوء الذي هو اسرع شيء عرفه الإنسان ، فالضوء بقطع في الثانية الواهدة ١٣٠٠ الف كيلومتر ، والسنة الضوء بقطع في الشيافة التي يقطعها الضوء في السنة الصوروا ذلك !) وقد استخدمت تلك الوحدة لقباس المسافات الفلكية الكبيرة .

ويتلك السرعة الكبيرة يستطيع:

■ أن يدور حول الكرة الأرضية ٧٠مرات في قانية واحدة!

■ وبتلك السرعة بصل ضوء الشمس الي الارض في ٨

دقائق.

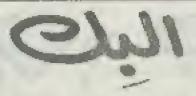


■ ويصصل ضوء القمر إلى الأرض في تانية ونصف الثانية :



للتفاصيل العلوية مكان في الرسم ... حاول أن تعرف مكان كل منها ،

الدرجة : 8



(البيك) لقب من القاب التشريف شباع استعماله بين الدول المغولية والتركية والعربية التي قامت في اسبيا الوسطى والشرق الأدنى وشمال أفريقيا ..

وكلمة «بك» مشتقة من كلمة تركية او فارسية قديمة بمعنى سيد او حكيم او مقدس ، واستخدام اللفظ اصلاً بمعنى الآخ الأكبر او بمعنى الزوج او الرئيس ولم يكن لها في الأصل معنى يحدد واجبات الرجل الذي يحمل هذا اللقب ، وتأنيث كلمة «بك» بيكوم أو بيجوم .

ومنذ العصر الإسلامي استخدمت كلمة بك بما يقابل معنى كلمة أمير وأول من حمل لقب «بك» هو طغرل بك» مؤسس الدولة السلجوةية عام ١٠٥٠ هـ (١٠٥٨) م

كما كان يضاف لقب بك إلى كلمة آخرى للدلالة على رتبة معينة مثلاً بيلر بك (أمير الأمراء) وسنجق بك أو باي بمعنى أمير اللواء .

كما شاع استخدام هذا اللقب بين الإمارات التركية التي سبقت قيام العثمانيين في أسيا الصغرى .

وكان حمل لقب بك بعنى إعلان الاستقلال لصاحبه كما فعل علاء الدين السلجوقى عام ٦٨٨ عندما أعلن استقلال عثمان بك بالأرض التي أقطعها له .



وعلى يد العثمانيين أصبح لقب بك مصيرًا فكان يمنح كرتبة أدنى بالنسبة للقب (باشا) أو كان يمنحه السلطان لإسناد حاملي لقب باشا وكان أيضنا يمنح للعسكريين الذين

وصلوا إلى رتبة القائمقام بينما كان لقب الباشيا لا يحمله سوى الحاصلين على رتبة اللواء وما فوقها .

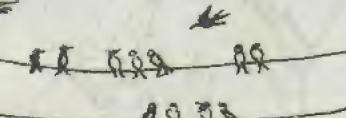
وشاع استعمال لقب (بك) باى فى شمال افريقيا وبصغة خاصة فى تونس، واصبح لقبًا وراثبًا لحكام هذه البلاد كما شاع استعماله فى مصبر بعد الاحتلال العثمانى، واصبح يطلق على زعماء المماليك إبان هذا العصبر الذى امتد من الفتح العثمانى إلى الحملة الفرنسية على مصر وقيام دولة محمد على وعرف بعصبر البكوات المماليك وألغى اللقب بغيره من الألقاب بعد سقوط النظام الملكى:





لا يتكهرب الطائر وهو واقف على سلك الكهرباء؟

كثيرا ما يلحظ المرء على عمود الأسلاك المشحونة بالكهرباء ذات التوتر العالى لوحة مكتوبًا عليها: «خطر!» تنبيهًا للمارة بالابتعاد عن العمود. ولكن هناك شبيئًا يثير فضول الناس بل يحيرهم حين يرون الطيور واقفة على تلك الأسلاك تغرد من غير اكتراث

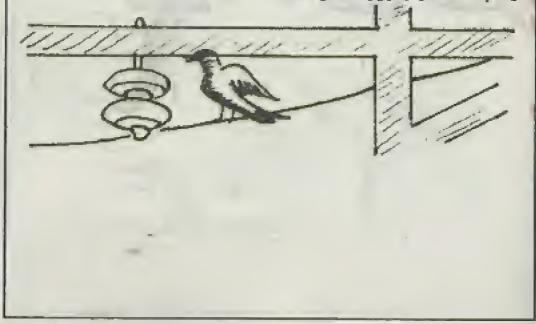


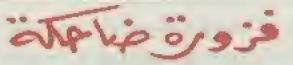
قما هو السبب في عدم تكهرب الطبور ؟

قبل الإجابة على هذا السؤال ، نود أن نتوقف قليلاً عند مظاهر الصدمة الكهربية التى نقصد بها مرور التيار الكهربائي بأجسام الناس أو المواشى ، عادة ما يكون هناك زوجان من الأسلاك يتصلان بالأدوات الكهربائية احدهما سلك أرضى والآخر سلك هوائى . فالمصباح الكهربائي ، مثلاً به نقطتان يتصل بهما مع السلك الأرضى والسلك الهوائى وتعود عبر الهوائى ، وتأتى الكهرباء من السلك الهوائى وتعود عبر السلك الأرضى مروراً بتنجستن المصباح ، وعندما تكتمل دورة السريان هذه يضىء المصباح ، وإذا ما لمس المرء

مبلكًا هوائيًا مشتحونًا بالكهرباء وهو واقف على الأرض. فإنه معرض للصدمة الكهربائية لأن التيار الكهربائي اكمل دورته عبر جسم المرء. أما الطبور الواقفة على السلك الكهربائي فلا تصدمها الكهرباء لأنها لم تلمس السلك الأرضى مما يعطل سريان التيار الكهربائي.

وهناك حالة استثنائية قد تؤدى إلى هلاك الطائر إذا شحذ منقاره بالعمود الحديدى غير العازل يمر التيار الكهربائى بجسم الطائر فالعمود الحديدى ليدخل فى الأرضى . ولأجل تجنيب الطائر من الصدمة الكهربائية يمكن تركيب الهيكل العازل على العمود أو تركيب مراوح صغيرة ترهب الطائر بأزيز أصواتها .







فيه نملة لاصقة في مغناطيس يا ترى ليه ١١

الدرجة: ١٥



معانى الأسماء

أعزائي تقديم معاني الأسماء العربية وبعض الأسماء الأجنبية في هذا العدد

حرف(ح) أسماء الذكور

المعنى	الاسم
مانة	حابس
قامن ، اسم تريم العرب : حاتم الطائي	حاتم
לעע . מש בַּלִינָה / לוֹנְהַנִי	حارث
دو حزم وهمة . من يشد الحزام	حازم
قاطح الأهر	حاسم
حاسى ، صائبه ، منه يحفظ القرآن والأحاديث النبوية	حافظ
ماد≤ ، من يتني على خيره ، شاتر لنعمة الله	حامد
محبوب، محب	
كتير الحج إلى الأمات اطقدسة ، من يغلب بالحجة والبرهان	حجاج
طلبق ، عالك حق التصرف بأهوره ، فردن أصبل	حر
سيف فاطح	حسام
كثير الحساء والجمال ، فناه	حسان
جميل الخلق والخلق	حسن
منسوب إلى الحسب وهو الجمال	حسنى
مثنى حسى جميل والحسناد : الحسو والحسيماينا الإمام على به أبي طالب	حسنين

المعتى	الاسم
دو حسب، تریم ، محاسب	Line
تصغير حسه للتحيب	حسين
حافظ ، حاسه ، محقوظ	حفيظ
السي تركي أصله حكمة : فلسفة ، عدل ، على ، خبرة وتجرية	حكمت
حاتم ، قاض ، هيرمياناة	حكم
صاحب حكمة ، قالم ، حاكم ، عنه أسماء الله الحسني	حكيم
مكالف ، صديق ، ملازم نحيرمفارق	حليف
ذو حلم ، من يغفرويصلى من أسماء الله الحسني	حليم
كتيرالحمر والشكر	حماد
اسم على وزن الفعل الماضي: حمد ، شكر	حمد
مثنى حمدوهو الشكر	حمدان
منسوب إلى الحمد وهو الشكر والتناء ، لعله منقول عن التركية	حمدي
laux	حمزة
كتير الحمد والشكر	حمود
شكور، محمود السيرة	حميد
من أصل عبرى ومعناه الله رحيم رءوف	حنا
مسلم مخلص تابح لدیت إبراهیم . ناسک	حنيف
من يتدين الفرص ويترصدها (مثني حيا : عالش	حيان
) aux	حيدر
شبك الأسد	حفص

حرف (ح) أسماء الإثاث	
المعنى	(Kup)
Juni partis	حافظة
ذات خلق وخافرة	حالة
شائرة وهننية	حامدة
تثيرة الحب وصائعة الحباب وهي الخوابي: الجرارا للبيرة	حبابة
र्वे ५ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६ ६	حبور
αζώραζερό	حبيبة
جمع حية (آله حرب اقصرها الرمح)	حراب
عنق وشرف الأهل	حرية
فتانة بجمالها وتنبرة الحسب	حسانة
Jlan-	حسن
فتاته وجميلة	حسناه
جمح حسنة : معروف ونعمة	حسنات
فالقة الجمال والحسن ، وعاقبة حسنة	حستی
مؤث حسني منسوب إلى الحسب والجمال	حسينة
هجاسية وذات حسب	حسيبة
αθέζε ρασιρίο	حفيظة
فلسفة وعلم وعدل وتجرية وخبرة	حكمة
صاحبة الحكمة وعاملة	حكيمة
اسم بصيغة المامني: لأوطاب	حلا

العتى	الاسم
مؤت حليم: منسوب إلى الحلم	حليما
مؤت من الحمد والشكر والتناء	5 days
مؤت حميد : شكورة ومحمودة السيرة	حميدت
مطف ولأفة	حنان
aijis cies: ambis paiamis ilei	خنيدة
αρέρωμοῦ	حندس
عن بعما دوة ، عسواد إلى الخضرة ، أو حمرة إلى السواد ،	cla-
ios Jeg. olyllim	-
व्यापक मिका विद्या वापकी व्यापकी	إحوراه
امرأة بيضاء جميلة فالقة الحسى	مورسة
خجلوخفر	
omis o sta	SLUS
and New	Austr
نصيب	احصة

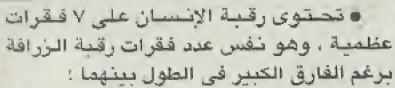
هلتعلم

أن عدد عظام جسم الإنسان هو ٢٠٦ عظمات .. وللإنسان ١٢ زوجًا من الضلوع في صدره تحفظ أجهزة جسمه في داخلها ، ولذا سميت بالقفص الصدري .

وعمود الإنسان الفقرى يتكون من ٢٦ فقرة تتكون جمجمة الإنسان من ٨ عظمات ،

وعظام الوجه لا يتحرك منها إلا الفك السفلي فقط!

• من عجائب البومة أنها لا تحرك عينيها عندما تريد أن تنظر حولها ، وعينا البومة موجودتان في مقدمة وجهها وليستا على الجانبين كما في غيرها من الطيور ، ولذا فإنها تعويضاً عن ذلك تدير راسها دورة كاملة دون أن تحرك جسمها فترى بذلك كل ما يحيط بها .



سبب شهرة جزيرة مدغشقر ان تسعة
 اعشار ما بها من حيوانات وطيور ونباتات لا
 يوجد مثيل لها في أي مكان آخر في العالم!



الدبتساعة المتفاءلة تجعلك ترخل القلوب دون استنزان، المقلوب دون استنزان، إمّا الحقد فلهيب بحق الحاقد حتى يحوّله إلى ماض !



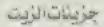
الجملة التي ينطقها سرور مليئة بألأخطاء الإملائية والنحوية .. هل يمكنك تصحيحها ؟

العرجة: 51

HAR CONTROLLY LESS OF THE STATE OF THE STATE

نلحظ أهيانا بعض الزيت طافيا على سطح الحساء في طبق الطعام . وإذا صبيبنا قطرات من الزيت في ماء نفى وجدناها تفرش كطبقة من الغشاء الزبسي وتطفو على سطح الماء ، ولا يصترج الريت بالماء ابدا دهما صاولنا

زدودا .







ما هو السبب في عدم امتزاج الزيت بالماء السبب يرجع إلى تجاذب الجزيفات السطعية للسائل وكونها مشدودة .

من المعروف ان السوائل تخطف في قوة الشد في سطوحها . فالشد السطحي للزيت اصبغر من الشد السطحي للزيت على الماء بحتاج الماء السطحي للماء . وبعد سقوط الزيت على الماء بحتاج الماء إلى التقلص إلى الحد الأقصى . فيتمدد الزيت حتى يصبح طبقة رقيقة من الغشاء الزيتي تطفو على سطح الماه . إلى

جانب ذلك تبدو نسبة الوزن للزيت أصعر من مثيلتها للماء . فيطفو الزيت على الدوام على سطح الماء دون أن يمتزج به .

وبذهس الصعب يمكن ان نفسر ما نشاهده في الطبيعة :
مثالا ، تعتمد التعليور المائية التي تدخل المياه للصيد
الإستمالا ، على خاصية الزيت هذه لحماية نفسها لان
ارباشها كلها مطلية بدهون خاصة ناتجة عن اجسامها ،
فبدون حماية هذه الطبقة من الغشاء الدهني يغرق الطائر
المائي ادا ابتل ربشه ولذا يتمكن البط ان يعدو ذهايا وإيايا
في عرح وسرور تحت وابل من المطر دون مبالاة بالبلل
بينما لا يستطبع الدجاج ذو الريش عديم الدهن أن يصمد
امام غزارة المطر .

أقوى المعادن



إن المسعدن الدى يعتبر اثقل معادن الدنيا وزنا هو المعدن الدنيا وزنا هو المعدن الدى اكتشف قديمًا والذى يسمى اوسميوم والذى يسمى احتنا

بقطعة منه ، ثم جئنا بكمية من الماء تساوى نفس حجم

المعدن ، فإن قطعة المعدن تساوى ٢٣ ضعفًا من هذا الماء (وزنًا) وإذا جئنا بكرة من ذلك المعدن في حجم كرة القدم فإنها تساوى ١٢٠ كجم وزنًا أي وزن اثنين بالغين من الأدميين ؛ وبما أن ذلك المعدن أثقل المعادن وزنأ فهو أيضنًا من اشدها صلابة ولذا فإنه اليضنًا من اشدها صلابة ولذا فإنه يستخدم في صناعة إبرة جهاز الحاكى (الجراموفون) ... ومشغل الماراص الموسيقى (CD) وكذلك تصنع منه اسنان قلم الحبر فتكون اطول عمرًا واشد تحملاً ؛





نملة نايمة على بطنها ، تفتحر ليه ٣:

الدرجة: 10

ماذا يقول ؟

ع ری میں رع ق س می ع ۱ س ل میں ق ع میں د میں م رع ی ع امیں من س ق ع ال ع م میں ل ع اع ع میں ی ن



لكى تفهم هذه الجملة اشطب سنها الحروف التالية: س.

ص ۽ ع ،

البرجة: 8

من فوائد ذيول الحيوانات



على الشجر بسخدم العرد المنه كثر معامسك جيديد

اختلاف وظيفة كل ذيل وفائدته لصاحبه ...

فالذيول عند الحيوانات لها وظائف ، وليست مجرد شكل مكمل لهيئة الحيوان ، وقد يصل الأمر لأن يكون الذيل عضوا رئيسيًا له أهمية تساوى أهمية اليد أو الرجل بالنسبة لبعض الحيوانات !

ومن اهم امثلة ذلك ذيل

القرد ، فالقرد يستعمل ذيله بنفس الدرجة التي يستعمل بها يده ؛ فهو يتعلق به في اغصان الشجر متارجحًا ليتنقل بين شجرة وأخرى ، ويستخدمه بكثرة في التحرك والتنقل من مكان الخر ...

أما السنجاب فإنه يقفز بين الأشجار لمسافات طويلة جداً ، ويستمر في الهواء محافظًا على توازنه بواسطة ذيله الذي بدونه لانقلب في الفضاء ، والكنغر الذي يتنقل قافزًا على الأرض بوساطة رجليه الخلفيتين فقط ، فإن ذيله يساعده كثيرًا على حفظ توازنه أثناء القفز ، كما أنه يستند إليه ، ويعتمد عليه أثناء قعوده ووقوفه .

كما أن هناك حيوانات تتخاطب بذيولها كالأرانب التى تشير بذيولها إشارات يفهمها أبناء جنسها ، كما تحذر الأم صغارها عند الخطر بهزّات سريعة من ذيلها القصير ...

وهناك حيوانات تصارب بذيبولها كالتمساح الذي يضرب بذيله ضربات قاتلة ، وتستخدم الطيور ذيولها في توجيه طيرانها إلى أعلى وإلى أسفل ، كما تستعمل الأسماك ذيولها لتوجيه سيرها في الماء ... اما الحمار

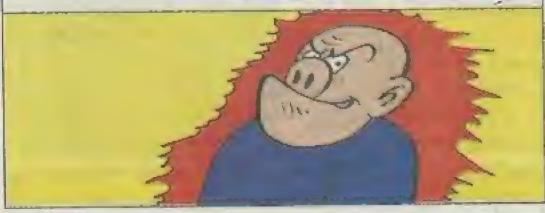


الكلفريستندعني ذينه اثناء الوقوف حي يسعنبع از يستعمل بديم

والحصان فكل منهما يستعمل ذيله في طرد الندباب عن جسمه والذي لا يستطيع الوصول إليه إلا بذيله ا

سر البطل الدوليي!

عل تذکرون الرعبوطی بطل فادیش الجیار ۱۰۰ لمذی یمثلك جهسترًا خوتبًّا خنخیًا ، وعسرتاً جهورتیًا مرعبًّا ؟!



انه الوجيد الذي يخشاه (توتوعضلات) (بلطبي) الشلق ، ويعمل له ألف جساب !



هذا هو (الرعبوطي) الذي تلتمون به على صفحات فلايث بعدمنولت وسنوات من غياب عنكم! رعبولى ى د د د د عاطيطه تحب سعدى إبهالنهارده ؟



















































































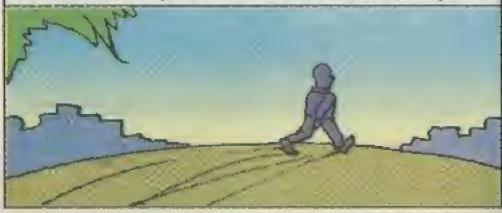




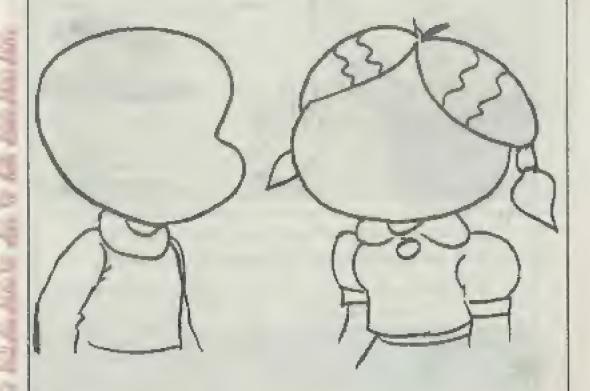




خرج المرعبوطي يتمشى قليلًا، ويفكر فى العرض الذي تلقاه من الاتحاد الأمريكي للمصارعة .. هل بوا فورويقبل ؟ أم يردّد الشعارات العنترية .. لا .. بلدى أولى بمواهبى و إن رفض العرض .. هل تقدّره بلده ؟



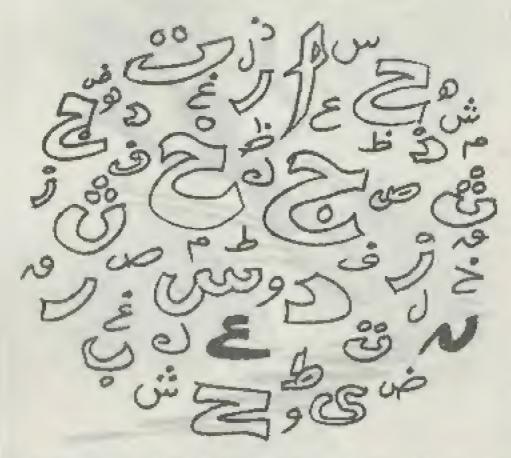
للفنانين فقط



اكمل تفاصيل وجهى بطليك المصبوبين ميدو وسوزى .

الدرجة : ١١١

الكاعة الفانعة



لكى تعثر على الكلمة الضائعة اشطب كل حرفين مكررين .. سيتبقى عدة حروف .. رتبها فوراً !

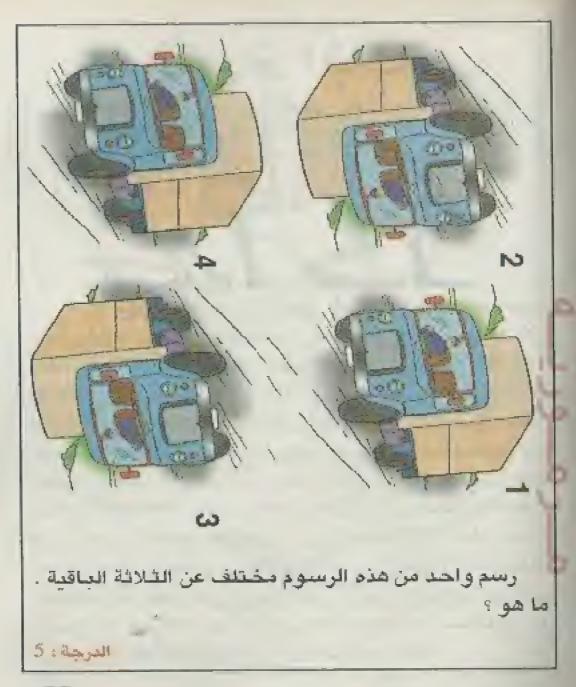
الدرجة : 8

فزورةضاعكة



نملة .. بيضاء من تحت .. وسوداء من فوق ... ليه ١٤

الدرجة: (١)





خرج مكار في سفر ، يسوق حمارًا وبغلاً ، محملين حملين تقيلين وكان الحمار طوال سيره في السهل ، قويًا على حمله فلما أخذ يصعد في الجبل ، شعر أن حمله أثقل مما يستطيع أن يحمله أن يحمل عنه جزءًا قليلاً منه ، حتى يستطيع أن يصل بالباقي إلى البيت فلم يعر البغل كلامه أذنًا مصغية . وما هي إلا ساعة ، حتى ناء الحمار بحمله ، ونفق تحته وحار المكارى ماذا يعمل في ذلك المكان المقفر فما كان منه إلا أن أضاف إلى البغل ، الحمل الذي كان يحمله الحمار ، ثم وضع فوق ذلك كله إهاب الممار بعد أن سلخه ، وسار البغل برزخ ويئن تحت حمله الثقيل وهو يقول في نفسه : لقد نلت ما أستحق فلو أنى رضيت أن أساعد الحمار في شدته بعض المساعدة ، لما حملت الأن حمله فوق حملي ، وحملته هو أيضاً .



البرغوث والأسك



جاء برغوث إلى أسد وقال له:

انى لا أخاف بطشك ، ولا أحفل بك ، ولست باقوى منى قوة - فقيم تتجلى قوتك ؟ إنك تستطيع أن تخمش بأظفارك ، وتعض باسنانك - وهذا تستطيعه امرأة فى عراكها فأكرر لك قبولى إنى أقبوى منك ، وإن كنت فى شك مصا أقول ، فلنتحارب ، ولنر أينا يغلب الأخر ، ونفخ البرغوث فى بوق الحرب ، ثم تعلق بالأسد ، وأخذ يلسعه فى خياشيمه ، وفى المواضع الخالية من الشعر فى وجهه ، وأراد الأسد أن يحطمه فمزق نفسه بمخالبه ، وعاقب نفسه عقابًا اليمًا صارمًا ، وبذلك تغلب البرغوث على الاسد واخذ يغنى صارمًا ، وبذلك تغلب البرغوث على الاسد واخذ يغنى الشيودة الانتصار ولكنه لم يلبث أن علق فى شبكة من نسج العنكبوت ، فأخذ العنكبوت يمتص دمه . وجعل البرغوث يعلى بعلى بسوء حظه ، ويقول : وأهًا لى ؛ أشهر الحرب على العنكبوت ، أدنى الحشرات واضعفها !!



للتفاصيل العلوية مكان في الرسم ... حاول ان تعرف مكان كل منها .

الدرجة: 8

The Town Standard



لعله من الصعب تصديق مدى السهولة التي يمكن بها إحداث حريق بواسطة قرص من الثلج . سخن قليلاً من الماء حتى درجة الغليان ، ثم اسكبه في صحن فارغ ذي حواف مستوية ثم ضعه في فريزر ثلاجة حتى يتجمد وبتسخين الصحن بخفة يمكن استخلاص قرص الجليد هذا القرص يمكنك استخدامه في تجميع أشبعة الشمس تماما مثل مايحدث عند استخدام العدسة في إشعال بعض المواد (مثل ورقة رفيعة سوداء على سبيل المثال) . يكون الهواء الموجود في الماء البارد (في حالة تجميد الماء) فقاعات صغيرة جدا من الهواء وشي المسئولة عن تعكر شفافية قطع الثلج . وعلى العكس من ذلك فإن الماء المغلى ببحثوي على كمية ضنيلة من الهواء . وبذلك فإننا نحصل عند وضعه في الفريزر على قطع بن الثلج الشفاف تمامًا . وبمرور أشبعة الشيمس من خَلال هذه البعدسية الثلجبية الشفافة فإن درجة الحرارة المفقودة تكون يسيرة جدا مدرحة لاسمكن ذكرها .



صفحة من صفحات دنیا در الانتینو

لم يحدث وأن اجتمع ثلاثتنا على منفعة ، أو خير دائمًا ترانا (مزوغين) من المدرسة ، أو من الدروس الضعيوميية ... جاليسين على المقاشي نتفقد البغادين والرائحين .. وإن (ردتم الدقة فالغاديات والرائحات !

حواراتنا لا تخرج عن حكايات غرامية وتجارب مزعومة لكل منا ا

إننا (نغثى على بعض) والغريب أننا نعلم ذلك ولا نخجل !

وقد نتحدث عن القهر الذي نلاقيه من الآباء والتحكم والديكتاتورية والآلام النفسية التي نعاني منها جميعنا ؛

لكن تلك الليلة العجيبة ، قادنا الحوار إلى مناطق محظورة ، لم نكن نقترب منها ، او حتى نفكر فيها ...

المستولية ... الالتزام ... المستقبل ... بدا الشربيني بسؤالي:

مش شاوى تغيّر قميصك وبنطلونك ؛ من اول الصيف وانت لاستهم ! رمقته في احتقار ، لأنه يعلم الإجابة ... يعلم أن أبي يرفض أن يشترى لي ملابس جديدة ، لأني ـ في نظره ـ لا استحق !

استفرته نظرتي ، فصاح في غضب :

- إيه ياسى خلانتينو ... مش عاجبك السؤال ا

- مانت عارف الجواب ... إيه لزوم اللت والعجن ؟

مش يمكن لي هدف من السؤال ؟

ایه بقی هدفك إن شباء الله ۱

تدخَّل جمعة في الحوار :

- يا جماعة .. أناح ابتدى أجوع!

ما هذا عدد

ألا يفكر هذا المفجوع إلا في الطعام ٢ إنه يلغى عقله تمامًا لدى شعوره بالجوع!

قال الشريعني مستأنفًا حديثه:

انا عارف إن والدك بيعند معاك . ورافض يشترى لك
 لبس جديد عشان ما يتذاكرش :

- ولما إنت عارف .. بتسال ليه ٢

د عشبان عاوز تغیر نصط حیاتك ... نبقی تنتیه شویة لمستقبلك ومذاكرتك ا

عقدت المفاجأة لساني اا

فما كنت أتوقع أن اسمع هذا الكلام من الشربيني قط ؛ يبدو أن جمعة قد وصل إلى ذروة جبوعه ، حيث هب واقفًا ، وبدأ في (تقليبنا) .. فصرخت فيه :

- سابه ۱۲ بتغتش في جيوبي ليه ٤
- عاوز فلوس .. لازم أشترى أكل حالاً!
- د وقاكر نفسك ح تلاقى معانا فلوس ؟ .. دور براحتك : كان الشربينى أكثر من يدرى طبيعة جمعة العدوانية حال شعوره بالجوع ، فانتصب قائمًا وكتف يدى جمعة خلف فلهره ، وصاح بى :
 - اجر بسرعة هاتله (سندوتش) كبدة من الواد عاشور ...
 - اجيبله مذين يا جدع أنت ؟ أنت بتستهبل ١٠
- ما لكش دعوة .. قول له بس إنه لجمعة .. وهو (راسي) على حياليته : اضبطر الشيرميني إلى الامتشال لما شياهد تطورات حالة جمعة الرهيبة !

جلس جمعة يلتهم سندويتشات الكبدة الإسكندراني ، بينما الشربيني يتحدث معي في هدوء :

- انا شایف إننا لازم نذاکر یا خلانتینو ؛
 - ۔ إنت اتهبلت يا بني ١
- أبدا .. بس المذاكرة هي الحل الوحيد عشبان أهالينا يرضوا عننا ، ويرجعوا تاني يدّونا مصروف !
- مهما كان احتياجنا للفلوس يا أبو الشرابين! ما
 توصلش لأننا نذاكر ... عمرى ما تخيلتها!
- لا .. بقى لازم تتخيلها وتنفذها كمان ... بصراحة أنا زهقت من الراحة والبلطجة :

للكن انا مازهقتش ... ويعدين لو ذاكرنا ممكن تعملها وتنجح اخر السنة ؛

- عارف ... بس ممكن برضه ما تنجحش :

.. إزاى ببقى 11 .. اللى يذاكر .. ينجح .. وياكد الشبهادة . ويقعد في البيت بعدما يياس من البحث عن وظيفة ..

وساعتها ما حدّش ح يرحمه .. وحيبقى شكله وحش وهو قاعد في البيت .. لا شغلة ولا مشغلة :

خافينا بيا عم مستخبيين بين ملايين الطلبة ، وكفاية إننا مش مطالبين بحاجة خالص ؛ كان جمعة قد فرغ من التهام الكبدة ، فقال بعد أن تجشا بقوة :

- الشربيني عنده حق ... انا ابويا مثلاً منع عنى اي فلوس عشان المذاكرة .. ومرد اكتشف إن أمى بتديني فلوس كان ح يطلقها :

ـ يعنى قصدك إيه ٤

۔ قصدی إنی ابتدیت اذاکر بالفعل ، ومستنی إن بابا برضی عنی :

۔ اِنت بنداکر ۱۱۹

- آبوه یا خلانتینو ... والشربینی کمان ابتدا بذاکر من یومین !

وقع على هذا الكلام وقعا شيديداً ، كان دلواً من الماء المثلج انهال على راسي !!

وعدت إلى البيت لا اتاد أرى ما أمامي :

لم أذق للنوم طعمًا ...

هكذا لم يعد معى احد ... وحدى ارفع لواء الروشنة والبلطجة بعد أن تخلّى عنى الجميع ...

من كان يقول إن جمعة والشربيني مثالي (الهميكة) وملكي اللامبالاة ، ينصولان إلى طالبين مثاليين ... يستذكران دروسهما ويتركاني وحبدا ؟!

> هل افعل متلهما ، وأبدأ في تحمل المسئولية ": هل اتحول من طريقي إلى طريق الجد والاجتهاد ؟

لا هذا لن يحدث ابدا ... ساقاطع جمعة والشربيني ، وأبحث عن رفقاء جدد ... رفقاء يشاركونني طريقي ... طريق ... خالانتينو ١



الوجه الآخر للعملة

الزواج الصالح: لا يقوم على أساس من الصراحة النامة ، بل على أساس من الصمت الحكيم ..



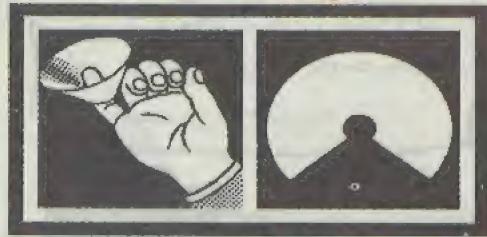
الدستنسار بالمرئ رزيلة كبيرة ، فالإنسان المسأول هوالذى ينصط للآخرون بمسر راحب !



الجملة التي بنطقها خليل مليئة بالأخطاء النحوية والإملائية .. هل تستطيع تصحيحها ؟

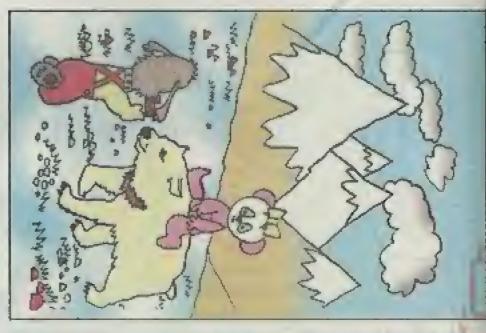
البرجة: 15

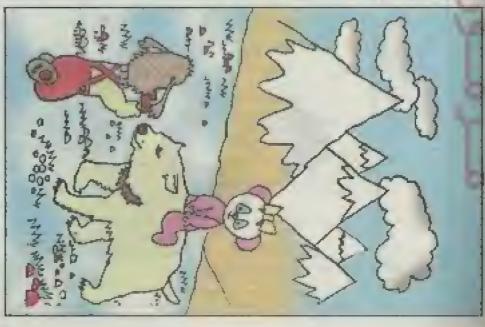
Marie Idurios I



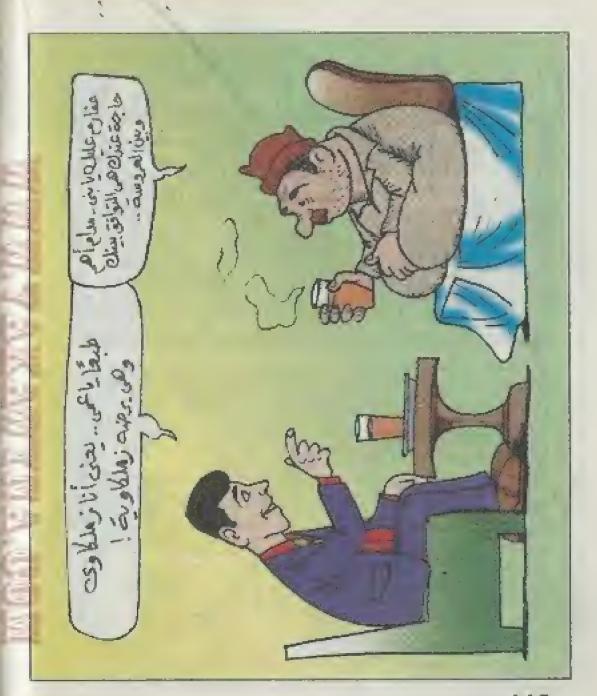
استخدم الورق المفضض في صناعة قمع بحيث يكون على نفس النسق المبين بالرسم الموضح عاليه . مرر إصبعك من خلال الثقب ، ثم وجه القمع في اتجاه السماء ، ويجب إجراء هذه التجربة في منتصف نهار مشمس حيث تشعر في الحال بإحساس هائل بارتفاع درجة الحرارة .

تنعكس أشعة الشمس بواسطة جدران القمع إلى اتجاه المنتصف ، ويتم تركيزها في المحور المركزى الذي يمثله إصبعك في التجربة . لو حدث أنك مررت إصبعك خلال ثقب مرأة مقعرة لمصباح السيارة في خلال هذه الحالة تصبح أشعة الشمس حارة جدا بصورة لا يمكن احتصالها .. والواقع فإن أشعة الشمس تتجمع في نقطة واحدة وهي عبارة عن بؤرة المرأة المقعرة تلك التي يوضع عندها عادة مصباح السيارة . ناتج الحرارة يكون من الشدة بحيث يمكن استعمال المرأة المقعرة في إشعال النار .





بين الرسمين أربعة اختلافات ... حددها في أقل من دقيقة واحدة

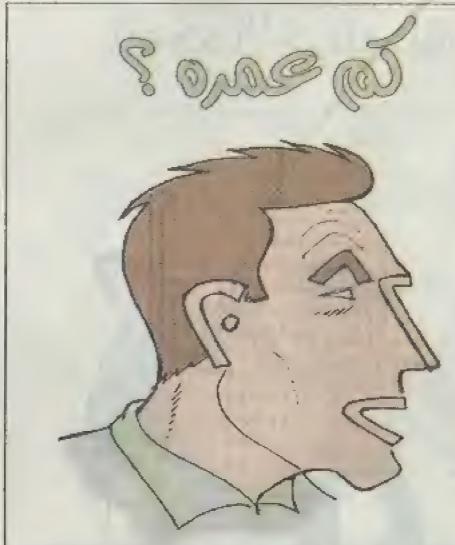


0 3 10 33 31 30 292821 20 19 صل النقط بالترتيب لتكتمل اللوحة . الدرجة :



ذهبت نملة إلى شاطئ نهر لتشرب فاخذها الموج ، وأشرفت على الغرق . وكانت حمامة على شجرة تشرف على الماء ، فقطفت وريقة من الشجرة والقتها قريبًا منها في الماء . فالتجات النملة إليها وطفت إلى البر في امان ، وبعد قليل اقبل صياد ووقف تحت الشجرة ، واخذ يصوب قوسه إلى الحمامة التي كانت جائمة بين الأغصان . فغطنت النملة إلى قصده ، فعضته في قدمه ، فسقطت القوس من يده ، فطارت الحمامة ، وصارت بمنأى من كيده .

صنائع المعروف تقى مصارع السوء لا يذهب العرف بين الله والناس .



لكى تعرف عُمر هذا الرجل .. احسب عدد السنوات المرسومة على وجهه ،

الدرجة : 5

الوجه الآخر للعملة

الأحمق : شخص يحرمك من الوحدة دون أن يمتعك بالصحبة .





كل شيء من هذه الأشياء مكرر ثلاث مرات .. عدا شيء واحد مكرر مرتين فقط ، فما هو ؟

الدرجة: 5





كلمات مضيئة

هذاك دائما حل لكل مشكلة إنسانية ، حل منمق ،
 مرض وإن كان قاسيًا !

من يخرج من دعائه وقد ازداد صلاحاً ، فقد أجيبت دعواته !

كلنا بمقت النفاق الذي يُبذل دون عناية .. ذلك اللون
 من المديح تضيق به وانت تحاول تصديقه !

إذا لم تنجح من أول مرة فحاول .. ثم حاول ثانية ،
 ثم تخل عن محاولاتك نهائيا .. فلا فائدة من أن تصبح
 غبياً بعد كل هذا !

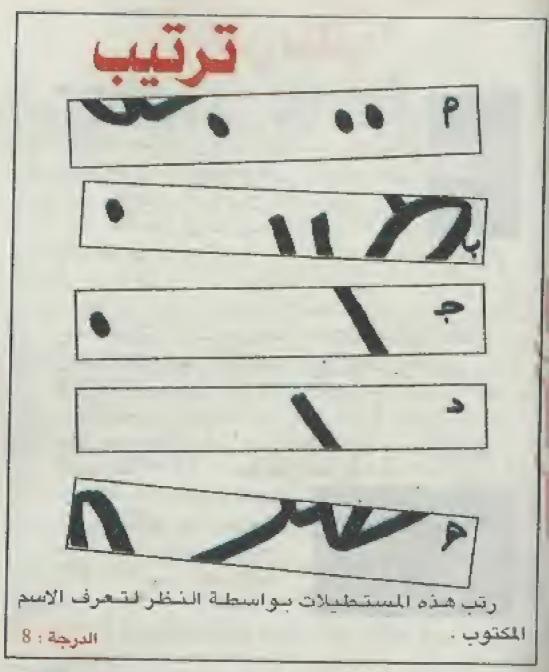
بعض الناس يصدقون اى شىء يقال لهم .. مادام هسياً :

 لا يوجد شخص أكثر إثارة من الشخص الذي يملك قدرًا أقل من الذكاء .. وحسًا أكثر مما لدينا !

هناك ثلاثة جوانب لكل مشكلة: الجانب الذي تتمسك
 به آنت ، والجانب الذي يتمسك به هو ، والجانب الذي
 تذهب فيه المشكلة إلى الجحيم!

• إن النقطة التي ينبغي أن نذكرها دائمًا هو أن ما
 نعطيه للحكومة بجب أن ناخذه أولاً!

• الإشاعة كقطعة الزبد لا تلبث أن تسيح!



هلتعلم



■ أنه أشيع أن أسماك القرش كاشنات مفترسة تهاجم الإنسان ، لكن الحقيقة أن نوعين فقط مفترسان من ٢٠٠ نوع من أسماك القرش ، أما بقية الإنواع فهى مسالمة وغير مؤذية .. وهذان النوعان المفترسان هما القرش النصر الذي يسعيش في المياه

الاستوائية ويزيد وزنه عن ٢٧٠ نجم والقرش الابيض الذي يصل طوله إلى ١٢ مترا والذي يعتبر اخطر كائن بحرى على الإطلاق، وهذان النوعان لا يعيشان في مباشنا، كما أن أسماك القرش تعيش في المياد العميقة ولا تقترب من الشواطئ إلا إذا مانت وقذفتها الامواج إلى الشاطئ!

■ أن للقمر وجها أخر لم يره أحد من البشر ، فالوجه الذي نراه للقمر في السماء هو نفس الوجه الذي نراه دائما ، لأنه يظل مواجها للأرض أثناء حركة القمر حول الأرض ...

وفي سنة ١٩٥٩ م التقطت صورة للجانب الأخر من



القمر بواسطة سفينة فضاء روسية ... ولكنها جاءت صورة مظلمة تمامًا لدائرة سوداء . ذلك لأنها كانت في عكس ضوء الشمس .

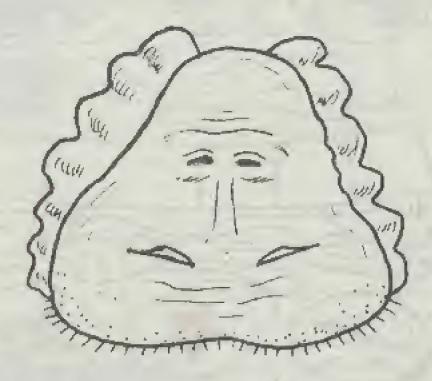
ومازلنا لا نعرف صورة الوجه الأخر للقمر حتى الأن :



صل كل مربع من هذه المربعات بالدائرة التى يتبعها ، ثم اكتب قبيه الحرف الاول من حروف اسم الشيء الموجود بالدائرة لتعرف الاسم الغامض .

الدرجة: 5

الرجل ذو الوجعين

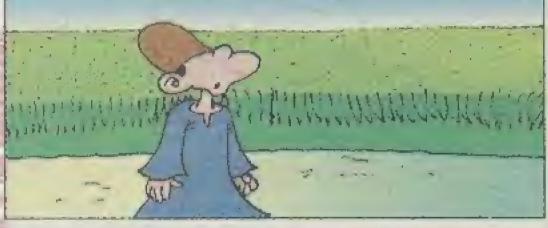


اقلب الكتاب رأسًا على عقب لكى ترى الوجه الأخر لهذا الرجل الغريب .

السهم الصحب سهم واحد من هذه الأسهم يصيب الدائرة الصغيرة تمامًا .. ما هو ؟ البرجة: 8

سر الرحلة المشنومة!

لا يسرو صوركم سعيتًا هذه الأعام .. إن الله يغين الوحدة والدبتعاد عن الناس ..

























(*) مصرتعنى القاهرة لدى أهابى الأقاليم.

129

[م ٩ - فلاش عدد (٧٥)]

یاجدع اشت افههنی تجی .. آنی مش حابب عیشت الفلاحین دی .. کان نفسی آکون عفیو فی تادی .. أدخل السی .. آکل فی دکتونتاک) ..











كانه الميكرومامن بنظامه ومطعة لافح راع بركاب
سيده يتفقدون عرفاً.













































ماذا بقول ؟

اس ش ص ه ع س ر رمن ح ع اس ل ع ن اع من ب ص س ن ع من ب س ط من و ع ط من ة



لكى تفهم هذه الجملة اشطب منها الحروف التالية : س ، ص ، ع .

البرجة: 8

Solvida?



■ أن الذَّرة دقيقة للغاية لدرجة أننا لو كبرناها بحيث تصبح في حجم ظفر البد لأصبحت البد نفسها من الضخامة لدرجة انها تستطيع حمل الكرة الأرضية!

وقد اكتشف النزرة فعليا

الكيميائي البريطاني (جون دالتون) وكان ذلك في سنة الكيميائي البريطاني (جون دالتون) وكان ذلك في سنة المراكة من المراكة على المراكة على المراكة المراكة

يعيش في سنة ٤٠٠ قبل الميلاد ا

■ الطباشير حجر ناعم هش لونه أبيض ، يستخدم في الكتابة على السبورة ، أما الرخام فهو حجر شديد الصلابة يستخدم في البناء ، وبرغم ذلك فهما متشابهان ، ووجه الشبه أنهما يتكونان من نفس المادة وهي كربونات الكالسبوم !

وزنها يزيد عن الـ ١٧ كجم:

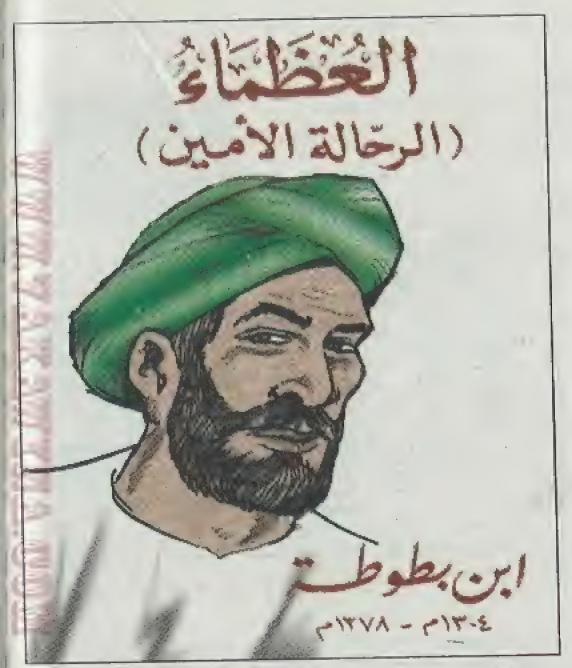
■ أن (الخرشنة) طائر بحرى بشبه النورس، وهو صاحب الرقم القياسي بين الطيور المهاجرة، إذ يهاجر من قطب الأرض الشيمالي إلى قطبها الجنوبي مرة في كل عام في رحلة عجيبة يقطع خلالها ما يزيد عن ١٩ الف كيلومترا ا

الكامة الضائعة



لكى تعرف الكلمة الضائعة اشطب كل حرفين مكررين ستنبقى عدة حروف .. رتبها وستصل إليها .

الدرجة: 8



يحاول الغرب، على استحياء - منح الريادة في عالم الرحلات الاستكشافية لبعض رجالاتهم كماجلان (١٤٨٠ - ١٤٨٠ م) و(ماركو بولو) (١٢٥٤ - ١٣٢٤ م) ... متناسين الدور العظيم الذي لعبه الرحالة العظيم (محمد بن عبد الله ابن محمد بن إبراهيم الشهير بابن بطوطة) والذي ولد بمدينة طنجة بيلاد المغرب عام ٧٠٧ هـ من اسرة عريقة في العمل بعلوم الشريعة الاسلامية ، وفي تولى مناصب القضاء بين الناس ..

وقد خلّد التاريخ اسم ابن بطوطة وسجله بين كبار الرحالة في العالم ، ووضع اسمه على رأس الرحالة العرب ..

فقد استغرقت رحلاته ما يزيد عن ربع قرن ، قطع فيها مسافة قدِّرها بعض العلماء بخمسة وسبعين الف ميل ، وهي مسافة لم يقطعها رحالة غيره في ذلك الزمان ..

وقد لقبه بعض المستشرقين بامير الرحالة المسلمين ا وتعود أهمية رحلات ابن بطوطة إلى أنها تلقى الأضواء التاريخيه على العالم الإسلامي الذي كانت حدوده السياسية بين أممه وشعوبه قد سقطت حتى أصبحت مفتوحة أمام كل مسلم يجوب ديار الإسلام شرقًا وغربًا من الأندلس إلى تخوم الصين .. وكانت القوافل التجارية تموج بينها . وهذه الرحلات كان يكتبغها المخاطر والمحاذير من قطاع الطرق وسوء الأهوال الجوية ، وانتشار الاوبئة ولا سيما الطاعون الذي كان يقضى على عشرات الألاف بلا رحمة ..

ومما سهل لابن بطوطة القيام بهذه الرحلات حيث كان اثناءها خالى الوفاض بلا مال أو زاد أن أمراء وسلاطين المسلمين كانوا حريصين على إنشياء التكاييا والزوايا لنزول المسافرين والأسبلة لإيواء أبناء السبيل ، وكان يُقدُم بها الطعام والشراب وأعلاف الدواب بالمجان

رحلات ابن بطوطة

الرحلة الأولى: (٧٢٥ هـ - ١٣٢٥ م: ٧٥٠ هـ - ١٣٤٩ م)
زار ابن بطوطة في هذه الرحلة بلاد المغرب العربي ومصر
والشيام والحجاز والعراق وإيران والأنياضول (تركيا) وأسيا
الصغرى واليمن والسند وسيلان وجزر الهند الشرقية
(ماليزيا وإندونسيا) وجزر المالديف والصين .. وعاد بعدها
إلى مدينة فاس بالمغرب ..

الرحلة الثانية: (٧٥١ هـ - ١٣٥٠ م : ٧٥٢ هـ - ١٣٥١ م) زار فيها مملكة غرناطة آخر ما تبقى للمسلمين من بلاد الاندلس ، وزار بعض مدنها ، وكانت هذه الزيارة وقت أفولها حيث سقطت عام ١٤٩٢ م على أيدى الاسبان . الرحلة الثالثة: (٧٥٣ هـ - ١٣٥٢ م: ٧٥٥ هـ - ١٣٥٤ م) زار فيها السودان الغربي (مالي) وبعض المدن الواقعة على نهر النيجر وزار - أيضًا - مدن أخرى أفريقية .. وعاد بعدها إلى فاس حيث سجل رحلته العجيبة في كتاب ظهر باسم «تحفة النظائر في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار» .. وقد ترجم هذا الكتاب إلى لغات كشيرة منها الإنجليزية والفرنسية والألمانية والبرتغالية ..

وترجع قيمة الكتاب لما حوا من صور صادقة للعصر الذي عاش فيه مع عنايته بالحالة الاجتماعية وتسجيل الكثير من العادات والتقليد والغرائب مما يلقى ضوءًا كثيرًا على العالم حينذاك .

وإذا تحدثنا عن الرحالة او الجغرافيين والمؤرخين ، فلابد أن يبرز اسم ابن بطوطة ورحلاته الخالدة التى تمتاز عن غيرها من الرحلات أنها تناولت الناس والحكايات الشعبية التى سمعها ، والإطعمة التى تناولها فى ارجاء العالم الإسلامى ..

وهى أشبه ما تكون برحلات السندباد البحرى وبقصص الف ليلة وليلة الأسطورية ..

فعالم ابن بطوطة كما رآه .. كان عالمًا يسوده السلام ماعدا في بلاد الأندلس ... وقد تقابل ابن بطوطة مع سلاطين وامراء وعلماء ، وتعتبر رحلته من أكبر الرحلات التاريخية حيث استمرت ٢٩ عامًا قطع خلالها ألاف الأميال براً وبحراً ، وهذا ما اكتسبه من خبرة تجوالية وجعله أشهر سائح في التاريخ . ويعتبر(يوركها ردت) هو أول من اكتشف رحلة ابن بطوطة ، حين عثر على موجز لها وترجمه عام ١٨٨١ م إلى اللاتينية ، وتوالت بعد ذلك ترجمات عديدة لرحلته الشهيرة ... وقد أشاد الرحالة الشهير (ستزن) بابن بطوطة ورحلاته فوصيفه بالصبر والثبات والشجاعة والقدرة على الملاحظة والدقة في الكتابة ...

ومما يضفى على رحلة ابن بطوطة جاذبية وحيوية التفاته إلى امور قلما يلتفت إليها رحالة ..

ففي وصفه لجنازة في الهند نراه يقول :

"إنهم يجتمعون بروضة الميت الصباح الثالث من دفنه ، وتفرش الروضة بالثياب الرفيعة ، ويكسى القبر بالأكسية الفاخرة وتوضع حوله الرياحين من الورد النسرين (ورد قوى الرائحة) والياسمين .

ويقام سرادق بجلس به القضاة والأمراء ومن يماثلهم . ويتلو كل مقرئ جزءًا من القرآن بعدها يقوم القاضي ويلقى خطبة يذكر فيها الميت ويرثيه شعرًا ويعزى أقاربه ويدعو

وحين يقارن ابن بطوطة بين الأسعار في مصر والمغرب يقول: «إن لحوم الأغنام بديار مصر تباع بحساب ثماني عشرة اوقية بدرهم نقرة ، والدرهم النقرة ستة دراهم من دراهم المغرب ، وبالمغرب يباع اللحم - إذا غلا سعره - ثماني عشر اوقية بدرهمين ، وهما ثلث النقرة . واما السمن فلا يوجد بمصر في أكثر الأوقات» .

وحدثنا أيضنًا عن المساجد التي زارها كالمسجد الأقصى والمسجد النبوى والكعبة كما وصف لنا بعض الأضرحة التي رأها والأطعمة التي تناولها والطيور والحيوانات في البلدان التي جاس بها ، والأشجار والقرنفل و واللبان والعود الهندى ..

كما حدثنا عن العملات الورقية في الصين !

ومعظم الكتاب الذين يعلقون على سفريات ابن بطوطة اجمعوا على انه اعظم الرحالة .. فلقد فاق الرحالة البندقى (ماركو بولو) (١٢٥٤ - ١٣٢٤ م) فكلاهـما زار الـصين ، وكلاهما أملى رحلته على كاتب ليعيد صياغتها باسلوب شيق . وكلاهما رماه السأمعون لقصيصهما ورواياتهما

بالكذب والتهويل . لهذا لم يصدقهما احد ممن عاصرهما وتختلف زيارة ماركو بولو لها ...

فالأخير عاش هناك في قصر الخان وعاشر رجال البلاط ولم يعايش الصينيين .. فنراه يحدثنا عن القصر والبلاط الصيني والحراس حوله بالتفصيل عكس ابن بطوطة ، فنراه يصف الصين وموانيها وحيواناتها وعادات اهلها وأحوال المسلمين هناك ، وهذا يمتع القارئ ويستهويه في أدب الرحلات ،

وابن بطوطة عندما أملى مذكراته عن رحلته على (ابن جزى) أملاها من الذاكرة لأن مذكراته قد فقدت مع أمواله ، والمطالع لهذا الكم الهائل من الذكريات (البطوطية) ليدهش .. كيف تذكر كل أسماء المعالم والأماكن التي ارتادها وأسماء الأشخاص الذين قابلهم أو زارهم والأحاديث التي دارت معهم!

فكأنه يروى من كتاب مفتوح يطالع قيه ا

فهذه الرحلات البطوطية مادة ثرية وخصبة لكل كاتب ومؤرخ وجغرافى عن تاريخ الرحلات البحرية والتجارية للغرب والمسلمين كما أنها مرجع لكل دارسى العلاقة الإسلامية مع الشعرق الأقصى ، وشعرق وغيرب افريقيا ولتاريخ الإمبراطورية المغولية . فابن بطوطة وعالمه يعود بنا بالذكريات إلى القرن الـ ١٤ لنطلع على احوال أقوام قد رحلوا وشعوب قد غبروا ، وهذه السياحة الشاريخية تؤكد لنا مصداقية رحلات رخالتنا خالد الذكر ، مما جعله أشهر حالة في التاريخ الإنساني بلا منازع ، وجعله أيضاً بتخذ مكانه بجدارة بين العظماء !

علاقت



كل هذه الأشياء تشترك في علاقة وطيدة ، عدا شيء واحد فقط لا يشترك معها في هذه العلاقة .. ما هو ؟

8 : الدرجة





المغنانين فقط



بابسط الخطوط . هل تستطيع تحويل هذا الشكل إلى جزء من رسم مفهوم ؟

الدرجة : ١) إ

selvielo?



■ ان أشهر وأغلى لوحة زيتية في التاريخ القديم والحديث هي لوحة (الموناليزا) أو (الجيوكندة) التي رسمها الفنان الإيطالي الأشهر ليوناردو دافنتني منذ ما يقرب من خمسمائة عام ... والتي لا تزال موجودة حتى

الآن في مِتحف اللوڤر بباريس وقد تم التامين عليها بمبلغ ١٠٠ مليوُن دولار أمريكي ا

- أنه لم يكن من السهل أن يستدل الإنسان على عنوان أحد البيوت ، إلى أن عرفت أرقام البيوت لأول مرة في التاريخ سنة ١٤٦٣ م ، وكانت باريس أول مدينة توضع الأرقام على بيوتها ! .
- أن الإنسان يستطيع أن يعرف حجم قلبه بالتقريب دون أن يراه ، وذلك بأن يضم أصابع يده ويطبقها وينظر كيف يكون حجم قضبة يده ، فأن حجم قلب كل إنسان يكون في مثل حجم قبضة يده !
- يدق قلب الإنسان في اليوم الواحد مائة الف دقة ،
 وخلال عمره يدق اكثر من الفي مليون مرة ؛

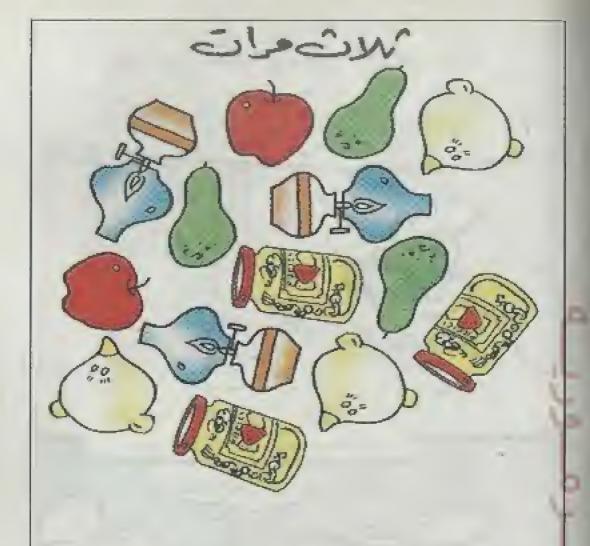


1**61** ا م ۱۱ - فلاش عدد ر ۲۹)



عضت فارة ثورًا ، فالمته ، وحاول أن يُمسكها ، فلاذت بجحرها قبل أن يدركها ، فأخذ الثور ينقب الجدار بقرنيه ، حتى بلغ منه الجهد ، فرقد على الأرض إلى جانب الجحر ونام ، وجاءت الفارة ، وخرجت من الجحر ، ومشت على جنبه ، وعضته ثانية ولاذت بجحرها ، فنهض الثور لا يدرى ما يفعل من شدة الغيظ .

فقالت له الفارة هامسة : لا تحسب أن القوى يختصر دائمًا ، فلعل الصغير يكون أقدر على الأذى من الكبير .



كل شيء من هذه الأشياء مكرر ثلاث مرات عدا شيء واحد مكرر مرتين فقط .. فما هو ؟

الدرجة: 5









ا لمن تبق ذلك المعرث السائل!

إن المعادن التى نعرفها ونستعملها مثل الحديد، والنحاس والذهب، تكون صلبة فى درجات الحرارة العادية، ولا تنصهر أو تسيل إلا فى درجات حرارة عالية جدًا، وفى افران خاصة بذلك!

لكن هذاك معدنًا يشذ عن باقى المعادن ، إذ يوجد سائلاً في درجات الحرارة العادية وبدون تسخين ..

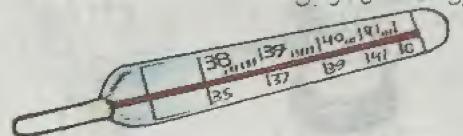
إنه الرئبق .. المعدن الوحيد السائل !

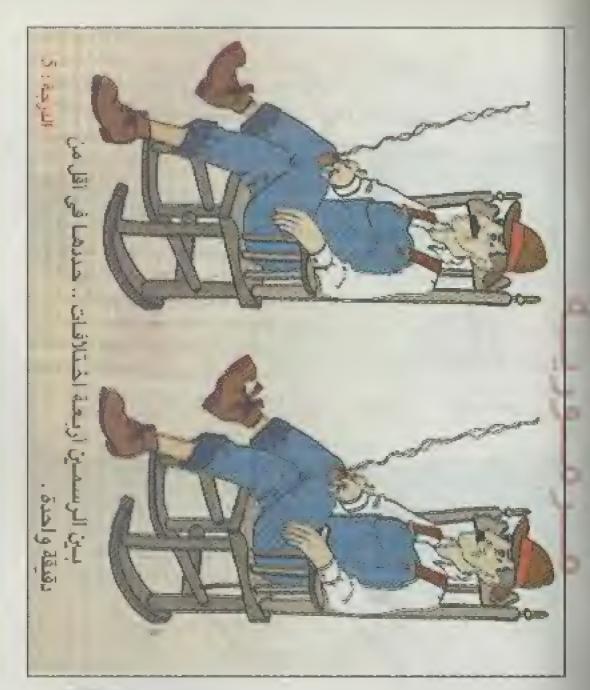
ولكى يتحول الزئبق إلى الحالة الصلبة ، فإنه يجب تبريده حتى تصل درجة حرارته إلى ٣٩ درجة تحت الصفر !

ويستخدم الزئبق في مقاييس الحرارة ، وفي مجالات الزراعة والصناعة ، ومن أهم صفاته أنه لا يمكن الإمساك به :

لذا فيضرب به الأمثال في سرعة الحركة وصنعوبة السيطرة على شخص ، فيقال :

إن فلانًا مثل الزئبق!













:3







كل شيء من هذه الأشياء مكرر ثلاث مرات ... عدا شيء واحد مكرر مرتين فقط .. فما هو ٢

الدرجة: 5



كنت أحرص على حضور قداس الاحد بالكثيسة رغم صغر سني...

وقد أغبط هذا والدى كثيرا ... ارتباطى بدينى كان كبيراً منذ وعبيث الدنيا ، حتى عُرف عنى ذلك بين صديقاتى ، وأقربائى وصنار الجميع يتعاملون معى من هذا المنطلق .. فكنت أستشار في الأمور الشائكة لاطمئنائهم إلى أرائى !

وافتین آبی بی ، ولحبه الشدید ، وخوفه وقلقه علی آراد آن یطمئن علی فی بیت زوج یختاره لی ...

وكان أن اختار لي (منير) الذي يكبرني بعشرين عاماً ...

سالته بسنوات عمرى الثمانية عشرة :

« لكن ليه يا بابا ... ده كبير خالص ...

ردّ وهو بحتضننی فی حنان :

- هو ده اللي هيحافظ عليكي ، ويعرف قيمتك ..

أعلنت اعتراضي:

مين قالك با بابا .. أنا مش عاورة اتجوز دلوقت .. رمقنى فى حب وقال :

ـ يـا بنـتى أنـا عـاوز اطمن علـيكى قـبل مـا أمـوت .. ومتنسيش إن (منير) مبسـوط ومتريش .. تـمت الأمور بسرعة ، وباركنا الآب (صدوئيل) وانتهت ليلة الإكليل وسطرغاريد الأهل ، وتهاني الأصدقاء

. . .

كان صنير يستلك محلا لبيع المشعولات الذهبية والمصوغات ، في أهم شوارع شبرا ، فكان دخله كبيرا ...

وللحق لم يكن بضيلاً معى ، فوقر لى كل متطلباتى ، وأغرقنى بالهدايا الثمينة ، مما جعل أبى وأمى يوقنان يحسن اختيارهما خاصة أبى فاقرح لفرحهما ... وأكتم بداخلى لوعتى وشجونى ...

فقد اعتزلني منير ، واتخذ لنفسه غرفة في المنزل ، صار بنفرد بنفسه فسها ، وكانه اعزب ... لا يتحدث معى إلا للضرورة ولا يناقشني في أي أمر أبدًا ...

م شعرت بالوهدة ، وعانيت الصرمان ، وصبار الحزن ملازمًا لي ...

وتحرك (مينا) في احشائى ، فصيعب على حاله ... إذ
 سيولد يتيمًا ، وابوه على قيد الحياة

مرّت الأيام ، وكرّت الشبهور ، ووضيعت (ميثنا) فلم يحفل به منير ، وكنت امل أن يقرب بيننا ... وكلما تقرّبت منه ، ازداد جفاؤه ، وصدمتنى خشونته ، فلا أجد ملادًا ، إلا الإنجيل . اعيش فيه وأنهل منه حتى يهدأ قلبى ... وتصنغر مشاكلي وتتقزم في عيني حتى تكاد تتلاشي ..

ولما كان الخناق يضيق على ، لا آجد إلا بيت آبى ، وصدر امى ... ارتسى شيه وارشف صنه الحنان الذى حرمت صنه ، فابلله بدموعى ، واجهش بالبكاء طويلاً حتى اشعر بالراحة .. ادركت أمى اخيرا انى كنت ضحيتهما ، وانهما قد اساء الاختيار ، فحملت همى ، وحاولت أن تعوضنى عما اقاسيه ، فتستضيفنى أيامًا طويلة ، تحتفل خلالها بى وبابنى بقدر ما تستطيع ..

فاحببت ذلك ، وصرت اذهب إليها معظم ايام الاسبوع ...
استرددت غرفتى الحبيبة ، وتعمدتُ ان اعيدها إلى حالتها الأولى ، كانى مازلت (منى) ذات السبعة عشر ربيعاً ... فاعدت السرير بجوار النافذة كما كان ورصصت ملابسى بالدولاب الذي تزينه صور (عمرو دياب) الذي كنت ولا ازال اعشقه ... حتى المكتب ، اعدت إليه كتب (الدبلوم) كانى مازلت طالدة)

اما (مشير) فلم يضايقه هذا الوضع ، خاصة وأنا أضع في ثلاجته الطعام الذي يكفيه حتى أعود وأطبخ غيره …

كنت أشيعر بانقباض في صدري وأنا عائدة إلى بيته ، الذي لم أشعر أبداً ، أنه بيتي ... ومع ذلك كنت أعود ..

كنت أعود حتى أجهز له طعامه ، وأقوم بغسل مالبسه وكيها فأضمن أنه لن يشعر بنقص في حياته يستدعى عودتى ! إلى هذا الحد كنت أفر من حياتي معه ، وأتلمس أي طريق يبعدني عنه ...

وبدات اضطرابات النوم تتملكني ... ما إن تُفَقُو عيناى بعد سهر طويل ، حتى أصاب بفزعة توقظنى ، ودقات قلبى تتسارع في عنف ! ما أبشع ذلك ... وتستمر (فزعاتى) حتى أنام من فرط التعب والإرهاق !

وذات صباح استيقظت لأجد على وسادتى وردة حمراء قانبة ...

اصابتنی دهشته ، واسرعت اسال آمی عنها ، ولم تکن تعلم عنها شیئا ؛

فازدادت دهشتی ، لکنی وضعت الوردة فی زهریة صغیرة علی مکتبی ... وظللت اتناملها ، واشعر براحة غریبة کلما رایتها ! فى الحسباح النسالي تكبرر ما حدث بالأمس ... كانت الوردة الحمراء أول ما فتحت عليها عيني : شنيء غريب فعلا 1:

> من الذي جاء بها ١١ م ١١١١ ع

ولماذا

قررت في الليلة الثالثة الا أنام ... فأبقيت عيني مفتوحة ، انتظارًا لقدوم الوردة :

والغريب التي تسعرت بالشعاس في هذه الليلة ، وتمنيت النوم ، رغم صعوبته في الليالي السابقة ؛

بعد الفحر ، القيت الوردة من الضارج عبر الشافذة فأسرعت أطل منها لأستطلع الأمر ... ياه !!

هل يعقل هذا ؟:

مصطفی ... جارتا الذی سافر منذ خمس سنوات بعمل فی بلد عربی :!

فوجئ مصطفی ہی ۔ او شکدا تصورت ، فابتسم فی دهشة ، واشار لی بیدد ؛

دخلت بسرعة وقد علا صوت دقات قلبي حتى خشيت أن يستعه أبي وأمى : وتملكتنى دهشة وإن شبعرت في أعماقي بسعادة ... إنى أذكر نظرانه لي حين كنت طالبة في (الإعدادي) .. كان يبتسم لى داشما ، ولم اتصور وقتها أنه يشعر نحوى بشيء .. وأذكر يوم تخرجه في كلية الهندسة ، والفرحة الشيء عمنت الشيارع كله ، وكنت وقتها فرحة ، ولا اعلم لماذا ؟!

واذكر اليوم الذي سافر فيه إلى بلد عربي وكيف طاف على بيوت الشارع كلها ، ومن بيشها بيتنا ، ، لم أنس ذلك اليوم خاصة عندما صافحني وتعمد أن يبقى يده ممسكه بيدي برهة ، حتى أنى شعرت بخجل ، وبأن جميع من في البيت قد لاحظوا ذلك ا

سهرت الليل افكر فيه ، وأنساعل : ماذا يريد منى ؟! الا يعلم أنى متزوجة !

وحتى لو كان يجهل ذلك ، إلا يدرك أن اختلاف دياناتنا كفيل بالتفرقة بيننا ؟

هل بحبنی .. أم أنه مجرد مزاح بری ١٤

فى الصباح ، كانت الوردة الحمراء على وسادتى ومعها ورقة صنغيرة ، كتب فيها :

. " منى ... عاور أتكلم معاكى ... ممكن نتقابل النهارده بعد الظهر ؟!»

تملكتني الحيرة ...

هل القابله ، وبذلك أجد إجابات لتساؤلاتي ؟ أم أرفض وأنسى الموضوع برمثه ؟

震 : 國 . 國

بعد ظهر نفس اليوم كنا نجلس متقابلين في إحدى (كافيتريات) مصر الجديدة ، وعلى الفور سالته :

- عاوز إيه منى ياباشمهندس ؟
 - رد في ثقة :
- صدقینی یا منی آنا مش عارف ... لکن اللی متاکد منه ، إنی بحبك .. ومن زمان ...
 - ۔ مش عارف إنى اتجوزت ؟
- عرفت .. عرفت من امی بصجرد ما رجعت وسالتها عنك ... وصدقینی .. انا اتصدمت یا منی ...

تسارعت خفقات قلبى ، وحاولت أن ببدو صوتى طبيعيًا وأنا أساله :

- لكن إنت عارف يا أستاذ مصطفى إن ده صعب .. صعب لو حتى كنت ماتجوزتش ؛
- ـ يا منى أنا بحبك من أول ما شفتك ... بحبك من سنين طويلة ، وعمرى ما سالت نفسى إيه شهاية حبى ٢ لكن اللي كنت متاكد منه إنى لازم أرتبط بيكى .. مهما كانت الظروف ...

انهمرت دموعی ، ولم أرد ...

أدركت أن قدري قد رسم لى طريعقا مسدودًا .. وزرع الفخاخ والعقبات على جانبيه ..

قد حرمت من حیاة زوجیة بادنی درجاتها وحتی الحب الذی طرق بابی هو حب مستحیل ! واحس بما یعتمل داخلی ، فربت علی یدی ، وهمس فی حنان !

ـ أنا متأسف با منى .. مكانش قصدى أسبب لك أى ألم .. رمقتُه فى شىء من العتاب ، لكن مشاعرى التي انطلقت من محبسها كانت جلية ، واضحة !

M N N

قد يشعر الإنسان بالبرودة ، وهو في وسط أتون ملتهب ، وبالفرحة ، والأحران تحيط به ، وبالأمل في قلب السواد !

لا أعرف سبباً للسعادة التي صبرت أعيشها ، وكل سا أمامي يبعث على الخوف ، وينذر بمصائب لا نهاية لها .

لكنى قررت أن استمتع ، ولو لأيام قليلة بمشاعر لم أجربها من قبل ... ألا يحق لى أن أجرب ، ولو لساعات . ما تعيشه ألاف البنات ، ويستمتعن به ؟ إنى لم أختر الحياة التى تكتم أنفاسى ... وخلاصى منها مستخيل ... ولم أعد أتحمل منها المزيد .. فماذا أفعل ؟!

سكبت دموعى بين يدى الأب صيمونيل ، فقال بعد أن استمع لى :

- اهدئى يا بنتى ... وشاكدى أن الرب ينصطفى بعضنا من أبنائه ، ليمتحنهم بالأحزان .. هنفت في ياس :

- لكسي مش قادرة أتحمل بنا أبوننا ... أننا إنسبانة .. وضعيفة كدان ...

ناولني نسخة من الإنجيل ، وقال في إشفاق :

- اقرشی فیه یا ابنتی .. اقرئی حتی یهدا قلبك .. وساصلی من اجلك ...

كنت أجد راحتى وأنا أقرآ في الإنجيل بالفعل .. لكن المشاعر التي لا سلطان لنا عليها كانت تكبر وحبى له يكبر .. ويكبر ...

والغريب أنى بدأت أحرص أكثر وأكثر على إرضاء منير، فأطهو له مالذ وطاب من الطعام، وأتفن في العناية به ... كل هذا حتى أضمن هدوءه، ورضاه وأخرس بهذا جزءًا من ضميري اما مصطفی ، فیتعذب من اجلی ... ویعترف بعجزه عن مساعدتی ، وندمه علی مصارحتی ...

فاطمئنه أن الشبقاء كان رفيقى قبل أن يقلهر في حياتي ، وأن مستقبلي مع منير مظلم والفجوة بيننا لا قرار لها . فيقترح على المضيي في إجراءات الطلاق منه مهما طالت ... ومهما بدت مستحيلة ...

وسا كان حديثه إلا ليزيد من عذابي ... فهذا ، بالقعل ، من ضروب المستحيل ...

في الأيام التالية لاحظت أمى تدهور حالتى النفسية ، ودموعى التى لم افلح فى إخفائها ... ولما ضيقت على الخناق ، أعلنت لها رغبتى في الطلاق من منير ...

تملكها الذعر والهلع ، وصرحت في وجهي :

- طلاق إيه ؟؛ إنتى مجنونة ؟
- _ يعنى عاجبك العذاب اللي أنا فيه دد؟
- ـ لا طبعًا .. لكن ده مش معناه إنك تتكلمي في حاجة .. إنتي عارفة إنها مستحيلة !

حدجتها بنظرة نارية ، وأنا أسالها :

_ مستحيلة ١١

كانت تتجه نحو المطبخ وهي تردد في سخرية : ـ طلاق ؟! دي باين عليها اتجننت :

كانت الوردة الحمراء التي افتح عليها عيني كل صباح هي احمل ما في الحياة ...

احظة واحدة اعيشها في سعادة ... كل يوم ، لقد تخلت عنى اضطرابات النوم التي كنت اعانيها وامسيت اعشق النوم ، حتى اصحو على رسول الحب ، واستنشق عبيرها ملء صدري الله المديدة المديد

لكن ساعات العوم التالية تقيدني نصو الهاوية . هاوية اليأس والإحزان ...

فى تلك الأمسية تسللت أصابعي ، والتقطت شريطًا من دواء كالميبام ذلك المنوم الذي ينقذني من الامي النفسية كلما أويت إلى فراشي :

وافرغته من أقراصه الثمانية المتبقية ، وبحثت أصابعى عن دواء أخر ، فلم تجد إلا شريطًا من الأسبرين .. أفرغت محتوياته هي الأخرى ... وقررت الانتحار ؛

إن الموت قد يكون ارجم بي من زوجي واهلي ... وحتي حبيبي ا

سأتناول كل هذه الأقراص لبهدأ جسدى ، وتهدأ روحى ... أفقت في المستشفى ...

كانت امى إلى جوارى ، تتطلع إلى في لهفة ... وأبي

يجلس فى ركن الغرفة والحزن باد على وجهه ... اشرق وجه أمى حين رأت عينى تتأملها وهتفت فى لهفة :. حمدًا لله على سلامتك يا حبيبتى ... انحدرت دمعة على وسادتى ، وتمتمت فى ضعف :

ـ سامحيثي يا ساما ...

كانه خارج من واد سحيق ، واتاني صوت أبي ، غاضبًا :

_ أخيرًا فقتى ١٠ عاجبك الفضايح اللي عمليتها دى ١٠ ..

بنتی آنا تنتص ؟

هدات أمى من ثورته:

ے خلاص یا نبیل ... منی صغیرۃ برضه .. وإن شناء الله هی مش ح تعمل کدہ تانی ؛

انصرف أبي وهو (يبرطم):

۔ هي عاوزه تعمل کده تاني ؟! تبقي ساعتها تشوف مين ج بلحقها :

اسبوع كامل قضيته في المستشفى ... واستمر الخطر أيامًا طويلة ، حتى من الله على بالشفاء

وعدت إلى بيت أبى منهكة ، محطمة ... فلم يخفف عنى غير (مينا) الذى ضممته إلى صدرى ، محاولة أنّ أعوضه عن حرمانه منّى الآيام السابقة ... مر اليوم على بطينًا ... حتى أقبل الليل .. وكنت أحتاج للنوم على سريرى ، فأخذت أمى (مينا) وتركننى أنام حتى الصباح ...

كان أول ما فنحت عيني عليه الوردة المصراء ، ملفوفة في ورقة رقيقة ...فضضتها ... وقراتها :

«منى ... علمت ما حدث لك ، ولا أصف لك الحرّن الذي الم بي ، وانا السبب الوحيد له ...

اعترف أنى أخطأت حيث لم أكتم مشاعرى في صدرى ، فأنسقت وراء عواطفى ، وأرضيت نفسى بلقائك غير مبال بما سيحدث بعد ذلك ... إنى أذكر الأن دموعك الغالية التي كانت تستعطفنى أن أتركك لأحرانك ، فلم استجب لها ...

وأذكر نظراتك الحائرة بإن قلبك وعقلك ولم اكترث بها ... ومضيت في طريقي لا النفت إلا لأملي بالفوز بك ، ولا أستمع إلا لدقات قلبي التي تردد حروف اسمك ...

لكنى - اخيرًا - انتبهت لجريمتى التى اقترفتها فى حق أحب الناس إلى ... جريمتى التى كادت تؤدى إلى نهاية حياتك !

أشكر الله الذي أنقذك ... ورحمني من عذاب كان سيعجل بنهايتي ولا شك ؛ كم كنت سعيدا عندما أنعم الله عليك بالشفاء ... حتى أن فرحتى بنجاتك تغلبت على حزنى لفراقك ...

كنت قد عزمت على الاستقرار بالقاهرة يا منى بعد أن عملت لفترة طويلة بالخارج ...

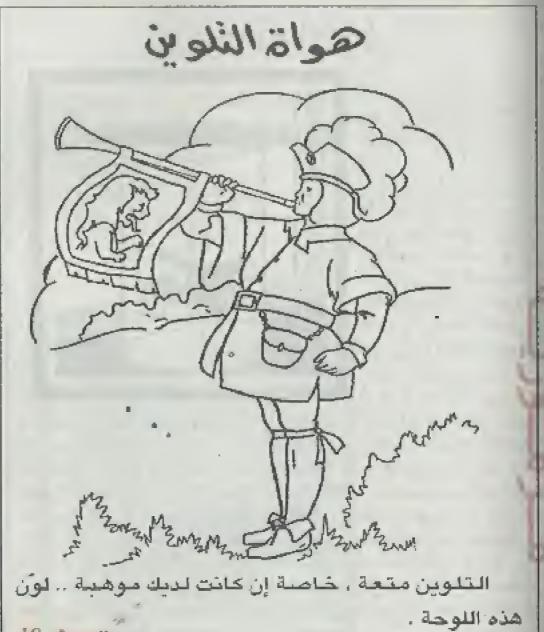
لكينى رئيت أن البعودة إلى منفياى الأبيدى هي الحل الوحيد الذي سيريحك من الصداع الذي نشب بين عقلك وقليك ...

حمداً لله على سلامتك با أحب الشاس واقبلى منى وردتى الأخيرة ... اقبليها واصتفظى بها ، فهى أخر ما سيصلك منى ...

مصطفی ۱۱/۱۸/۵۰۰۲

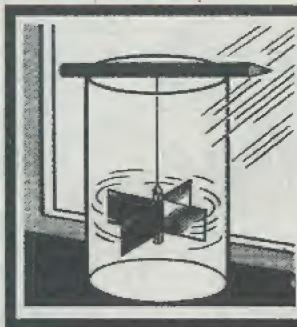
تعت





الدرجة : 10

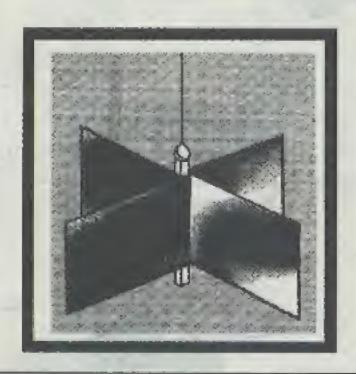
طاحونة الأنوار



قص ورقسية الومنيوم إلى آربعة قطع متساوية ذات مقاس ٣×٤ سم أو المخضضة من علية سجاير، ثم افصل غلافها الخارجي كما سبق أن أشرنا الأربعة قطع من ورق الألومنيوم على شيكل مروحي كالشيكل المبين

بالرسم ... ويمكنك لتحقيق هذا الشكل استخدام عود كبريت كمحور مركزى .. ويشترط أن تكون جميع الأوجه اللامعه لورق الألومنيوم في نفس الاتجاه ، عرض الأوجه غير اللامعة لدخان شمعة مشتعلة حتى تكتسب جميعها اللون الأسود ... استخدم نصل سكين في فرد ورقة الألومنيوم من الجهة اللامعة ضع عند الطرف النهائي لعود الكبريت قطرة من مادة لاصقة ثم علق الجميع بواسطة خيط رفيع وانتظر فترة حتى تجف المادة اللاصقة ضع برطمانا زجاجيا كبيرا في مكان تغمره أشعة الشمس الساقطة بجوار النافذة .

ثم علق الطاحونة السابق تجهيزها داخل هذا البرطمان الزجاجي نلاحظ بدء الطاحونة في الدوران حول نفسها ومن المعروف أن الأسطح الداكنة تسخن بسرعة اكبر من الاسطح اللامعة عند تعرضها لأشعة الشمس، وهذا الاختلاف في درجة الحرارة يفسر لنا سر هذه الطاحونة الصغيرة حيث تمتص الاسطح السوداء أشعة الشمس، وبالتالي ترتفع درجة حرارتها بمقدار أكبر حوالي ١٠ سرات أكثر من الأسطح اللامعة والبيضاء ألتي تعكس الضوء . يتسبب الاختلاف في درجة الامتصاص بين الاسطح في حركة دوران (أجنحة) الطاحونة .











193

















انمارایه یا عمرالفتونه دی .. ده انت کشت شخل سیما یا منسی از بخاف من خیالان ! استفل سیما یا منسی از بخاف من خیالان !















تحب تبقى تجرب ينما، ووشك اللى هش ها جبك ده .. يبقى الشهر من تارعلى على على .. وتبقى معبود البنات و فتى أحلامهم ؟































209

[م ۱ ۴ - فلاش عدد (۷۵)]

لوفيه مشهر مثارة خرج فيه من عربيك ..
المفروض ردّ باب العربية بس. وما تقفلها شي المفتاح .. ال يعنى مش ها مثل إن العربية للمست المست المست















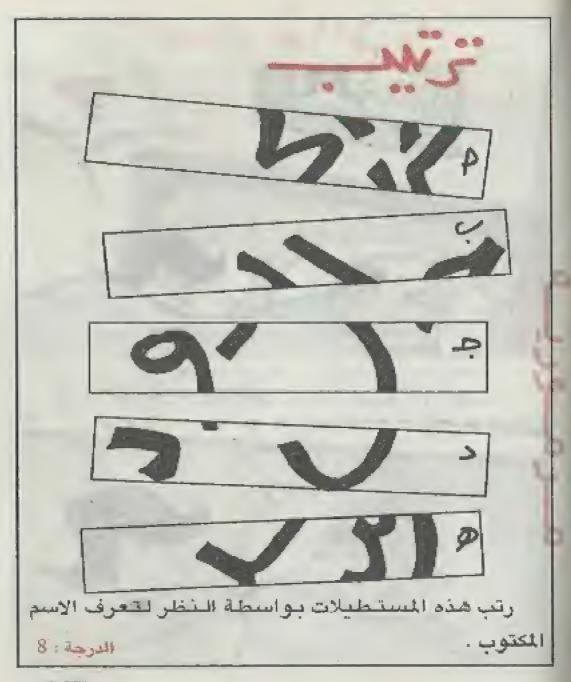






















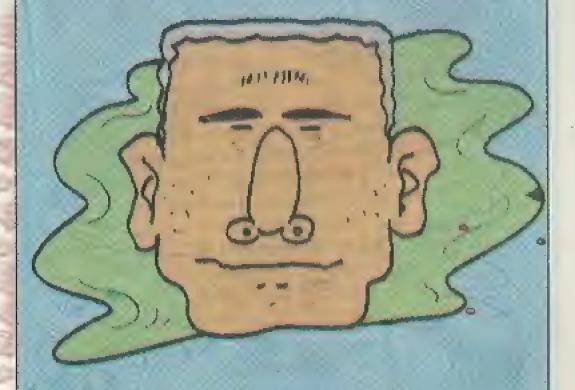




صل كل مربع من هذه المربعات بالدائرة التى يتبعها ، ثم اكتب فيه الحرف الأول من حروف اسم ألشىء الموجود بالدائرة لتعرف الاسم الغامض .

الدرجة: 5

المرهدنوالوجهين



اقلب الكتاب راساً على عقب لكى ترى الوجه الآخر لهذا الرجل الغريب ؛



الماضاة حرجت الأم ابنها لماضة من المصروف لأنت لايزاكر لكن هذا لم يعجمه! ماما .. ماما .. ياترى إنت اتجوزت باباعن حب ؟ آه طبعًا .. بتسأل





:3





























E:



ينتشر هذا الطائر في جميع انحاء العالم ويتميز بمنقاره الطويل المقوس ، وأقدامه العالية الرشيقة ذات أربعة أصابع ، وأجنحة طويلة مدببة وهو طائر حذر ، يعيش في جماعات صغيرة ، والكروان يمشى على الأرض بخطوات واسعة في خفة ورشاقة ، ويخوض في الماء إلى صدره ، ويستطيع أن يسيح جيدًا ...

ومن عجائب ذلك الطائر الجميل المشهور بصوته العذب أنه يبتعد عن عشه في الليل ليقف على غصن بعيد ويأخذ في الغناء البديع الذي يجذب إليه

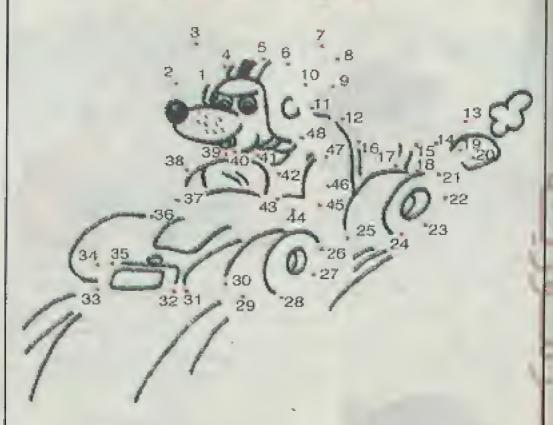
الأسماع في سكون الليل .

وهو يغنى بعيدًا عن عشه لأن أنثاه تكون فى ذلك الوقت راقدة على البيض ، وهو بذلك يصرف عنها وعن صبغاره الأعداء والمتطفلين ، لافتًا انتباههم إليه ، ومضحيًا بنفسه من أجل أسرته ؛

وهكذا يمكننا أن نقول:

(خذوا معانى التضمية من أفواه الكروانات)!

لعية النقط



صل النقط بالترتيب حتى تكتمل اللوحة :

الدرجة: 5

emilis 111 ...

هه .. هه .. حرام عليك يانانا. بقي لنا سبع ساعات بنلف ع الحيلات !

















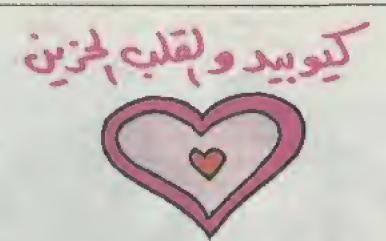


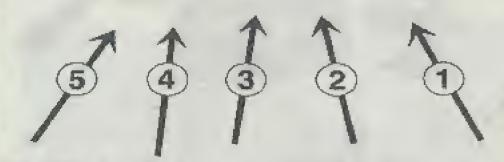




كل هذه الأشبياء تشبترك في علاقة وطبيدة عدا شيء واحد فقط لا يشترك معها في هذه العلاقة .. ما هو ؟

الدرجة: 8





سهم واحد فقط يطلقه «كيوبيد» ليصيب القلب الصغير الحزين .. ما هو ؟

الدرجة : 8

ماذا بقول ؟

العام م على مع عى ى ب س موطع م عود ع ل ص الس ف ع ع ر مود ى ع ق ى ا



ص، ع،

لكي تفهم هذه الجملة اشطب منها الحروف التالية: س،

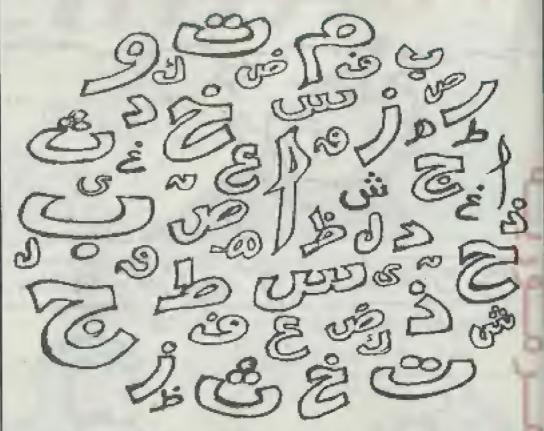
البرجة: 8

البحارالغبي!!





الكامة الضانعة



لكى تصل إلى الكلمة الضائعة ، اشطب كل حرفين مكررين .. ستتبقى عدة حروف .. رتبها !

الدرجة : 8

حريص











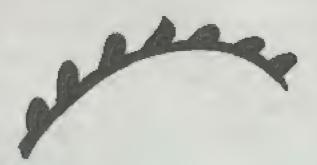




كل هذه الأشبياء تشبترك في علاقة وطيدة عدا شيء واحد فقط لا يشبترك معها في هذه العلاقة .. ما هو ؟

الدرجة ۽ 🎖

الفنانين فقط ..



هل تستطيع ان تحول هذا الشكل الغريب إلى جزء من رسم ؟

الدرجة : (١١

التقييم العام لألعاب الذكاء الكاملة لفلاش رقم (75)

 إذا حصلت على درجات بين 430 و 351 درجة فانت متوقد الذكاء ... سريع البديهة ، غاح .. تمثلك مواهب وقدرات خاصة ومميزة . اهنئك !

» وإذا حصلت على درجات بين 390 و 351 درجة فانت ذكى .. لماح ، ذو بديهة حاضرة ، لكنك لا تمثلك مواهب ولا قدرات خاصة .

* أما إذا كانت درجانك بين 350 و 301 درجة فذكاؤك وقدرانك في المستوى العادى ؛ لذلك انتصحك بالقراءة والإطلاع والإنتباه لكل شيء بمرّ عليك .

* وإذا كانت درجاتك بين 300 و 221 درجة ، فذكاؤك ومستواك الثقافي على شفا حفرة من الخطر ، إن لم تبادر بإجراء عملية جراحية ثقافية سريعة ؛

وإذا قلت درجاتك عن 220 درجة ، فبجب إعادة النظر
 في أسلوب الحياة عامة !!

فغذاء العقل مهم كغذاء البطن

اليس كذلك ؟



Torinal	الحــــل
7	الترتيب: هــ جــ د ـ ب ـ ١ ـ والكلمة (كيا) .
8	٧٤ سنة .
22	بتقول : كاتشب ،
23	دراجة .
34	لان اللبن انتهت صلاحبته قبل ما يوصل معدثه ا
41	١ ـ جِزَّءَ مِن قدم الفتاة . ٢ ـ جزء من ساق الفتاة اليمني ،
	٣ ـ الجزء الأخير من ملابس الفتاة .
	 ٤ ـ كفه يد الغتاة اليسرى . ٥ ـ جزء من ملابس القتاة .
	٦ - مستطيل من غطاء راس الفتاة .
	٧ ـ جِزَء من جسد الفتاة [منطقة الصدر] ،
48	مركبة تقويم استان ،
49	الترتيب: د ، ب ، أ ، هـ ، جـ الكلمة شوبير .
55	الابنسامة المتفائلة تجعلك تدخل القلوب دون استثذان ، اما الحقد
	فلهيب يحرق الحاقد حتى يحوله إلى رماد .
59	ا جريدة .
60	home work بتعمل الـ
61	كرة القدم رياضة الملايين .

J_	الح	الصفحة
	بنی.	91
	لابسه بامبرز	92
	رقم ۲ مق	93
٢ - جزء من ساعد الطفلة الأيسر .	١ - يد الطفلة .	97
٤ - جزء من ملابس الطفلة .	٣ ـ جزء من صدر فستان الطفلة .	
دية اليمني .	٥ ـ زهرة تزين شعر الطفلة من النا،	
	٦ - جزء من نراع الطفلة الأيسر .	
٢ - شباك الصاروخ .	١ - الكبسولة الفضائية .	99
1 - رجل الصاروخ .	٣ . كوكب زائد (تحت الكبسولة) .	77
	١ - حافة القدم اليمنى للطفل .	105
	٢ - جزء من العصا التي في يده .	
	٣ - قدم الطفل كاملة .	
NO. OF THE PARTY O	٤ . ضلع من الصندوق الأمامي .	Territy.
The same of the sa	٥ - جزء من ملابس الطفل .	The second
ذراع الطفل .	٦ - جزء من الصندوق الخلفي خلف	
CO June Comme	٧ - يد الطفل اليمنى .	
	٨ - چرَّء من ياقة قميص الطفل .	1

الصفحة	الحال
107	الاستئثار بالراى رذيلة كبيرة فالإنسان المسئول هو الذي ي
	للكفر بصدر رحب .
109	١ ـ چېل زائد . ٢ . ذيل الدب .
	٣ ـ رجِل الدب الصغيرة
113	٣٢ سنة .
115	الدائرة المقسومة من المنتصف .
117	مالك الحزين هو طائرى المغضل ، احبه وهو يرمقني شذرًا
119	الترتيب: د ـ ج ـ ب ـ هـ ـ ۱ والكلمة طيبة . '
121	انفجار .
123	السهم رقم ٤
145	اشبهر رحالة ابن بطوطة .
147	نشوة .
156	كلها طيور عدا الخفاش فهو من الحيوانات .
161	١ ـ شباك في البيت . ٢ ـ نيل العنزة .
	٣ ـ سقف المنزل الخلفي ،
	٤ ـ الشجرة التي تاكل منها العنزة
163	التفاح .

الحــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الصفحة
١ ـ شارب الرجل . ٢ ـ ٢ ـ رباط حذائه .	167
٣ - ساق الكرسى الخلفية . ٤ - إصبع يد الرجل .	100
١ ، جزء من ساق الطفلة اليمنى .	171
٢ . يد الطفلة التي نمسك بها غطاء الراس . " العلقلة التي	-
٣ . مقعدة الطفلة الأيسر . ٢ . كتف الطفلة الأيسر .	
٥ . جزء من فستان الطفلة . ١ . جزء من رقبة الطفلة .	
٧ - جزء من كاب الطفلة . ٨ - جزء من اليد اليمنى مع الكاب .	
السنارة وتستخدم في صيد الأسماك».	172
الترتيب: بـ ١ - هـ - جـ - د ، والكلمة حرس الحدود .	217
تمساح : المال معدالا ١٩٥٧	221
الدجاجة رقم ١ .	223
كلها تعتمد على العدسات عدا الكاسيت .	241
السهم رقم ٢ .	242
الأملى بطل أفريقيا .	243
محور .	245
كلها اشياء تبدأ بحرف الباء عدا الجريدة .	248

ر م وريه

استطلاع فلاش

البينها وبين القارئ ومن هذا المنطلق يرجو (فلاش) أن يكون لك دور في رسم ملامحه ، واختيار موضوعاته املاً بيانات هذا الاستطلاع ، وأرسله إلى عنوان المؤسسة وثق أن فلاش سياخذ برأيك ويحاول أن يرضيك أنت
وجميع القراء !
الاسم :
هذه الاستمارة من عدد و فلاش و رقم:
(١) أكثر ما أعجبتي في هذا العدد هو :
(٣) أرشح هذه الفكاهة لفلاش:

